مذہب اور جیسانج جدید

مولا ناوحيدالدين خال

مكتبهالرساله،نئ دہلی

#### Mashab aur Jadid Challenge

by Maulana Wahiduddin Khan

English version: Islam and Modern Challenges
Malay version: Islam Menjawadd tantagen Zaman
Malayalam version: Islam Velluvilikkunnu
Sindhi Version: Jadid Ilm jo Challenge
Turkish Version: Jslam Meydan Okuyor
Araibc version: Al-Islam Yatahadda

Frist Published 1966
Reprinted 2011
This book is copright free

Goodword Books

1, Nizamuddin West Market, New Delhi-1100013
email: info@goodwordbooks.com
Printed in India

See our complete catalouge at www.goodwordbooks.com www.goodword.net

## فهرسب

عرض ناسشىر	4
مخالف ین مذہب کامقدمہ	5
تبصره	16
استدلال كاطريقه	39
کائٹ تندائی گواہی دیتی ہے	51
دلیل آخر <u>ت</u>	85
ا ثبابِ رسالت	123
قبران خدا کی آواز	143
مذهب اورتمسدنی مسائل	183
جس زندگی کی ہمیں تلاشس ہے	208
آخری بات	225

# عضِ ناسشر

فروری 1955ء کا واقعہ ہے۔ کھنو کے امین الدولہ پارک میں جماعت اسلامی ہند کے زیر اہتمام ایک عمومی اجتماع ہوا۔ اس موقع پر اسلام کے عقلی اثبات پر مصنف کی ایک تقریر ہوئی۔ تقریر کے بعد جب اعلان کیا گیا کہ وہ چھی ہوئی صورت میں یہاں بگ اسٹال پر موجود ہے تو انسانوں کا جوم اس کو لینے کے لئے اسٹال پر ٹوٹ پڑا۔ تقریر کے مطبوعہ نسنے ہائ کیک کی طرح فروخت ہوگئے۔ بعد کو یہ تقریر پی فلٹ کی صورت میں شائع ہوئی۔ اردو میں اس کا نام تھا'' نئے عہد کے دروازہ پر'' ہندی میں''نو یگ کے یردیش دوار پر'' اورانگریزی میں:

#### On the threshold of a new Era

یہ پہلاموقع تھاجب کہ مصنف کو یہ خیال پیدا ہوا کہ جدیدالحاد کے جواب میں عصری انداز میں ایک کتاب تیار کرنی چاہئے۔ اس کے لئے مطالعہ اور مواد جمع کرنے کا کام اسی وقت سے شروع ہوگیا۔ اس کے بعض اجزاء متفرق طور پر بعض ماہنا موں میں شائع ہوتے رہے۔ جمع شدہ مواد کی باقاعدہ کتابی ترتیب کا کام 1963 میں شروع ہوااور اگست 1964 میں کمل ہوگیا۔

یہ کتاب پہلی بار 1966 میں ادارہ تحقیقات ونشریاتِ اسلام (ککھنو) سے شاکع ہوئی۔اس کا عربی ترجمہ پہلی بار 1976 میں کویت کے ناشر'' دارالہو ث العلمیہ'' نے الاسلام یتحدی کے نام سے شاکع کیا۔اس کے بعدوہ بیروت اور قاہرہ سے چھپتی رہی۔اب تک اس کے ایک درجن اڈیشن شاکع ہو چکے ہیں۔ دوسری کئی عالمی زبانوں میں بھی اس کے ترجمے چھپ چکے ہیں۔'' الاسلام یتحدیٰ'' نصف درجن عرب یو نیورسٹیوں میں داخِل نصاب ہے۔

کتاب کی اشاعت کے بعد سیکڑوں تبصر ہے ختاف عالمی جرائد میں شائع ہوئے ہیں۔ان میں سے ایک تبصرہ جزئی طور پرٹائٹل کے آخری صفحہ پرنقل کیا جارہا ہے۔ بیت جمرہ معروف مصری ادیب احمد بہجت کے قلم سے ہے اس کوقا ہرہ کے اخبار الا ہرام (2رجولائی 1973) نے اپنے کالموں میں شائع کیا تھا۔

## مخالفين مذهب كامقدمه

''جس طرح ایٹم کے ٹوٹے سے مادہ کے بارے میں انسان کے پچھلے تمام تصورات ختم ہوگئے، اسی طرح پچھلے تمام تصورات ختم ہوگئے، اسی طرح پچھلی صدی میں علم کی جوتر قی ہوئی ہے، وہ بھی ایک قسم کاعلمی دھا کہ خوالات بھک سے اڑ گئے ہیں۔'(ا) ہے جو لین ہکسلے کے الفاظ میں علم جدید کا چیلئے ہے، اور الن صفحات میں مجھے اسی چیلئے کا جواب دینا ہے، مصنف کا یقین ہے کہ علم کی روشنی مذہب کی صدافت کو اور زیادہ واضح کرنے میں مددگار ہوئی ہے، اس نے کسی بھی اعتبار سے مذہب کو کوئی نقصان نہیں پہنچایا ہے، دور جدید کی ساری دریا فتیں صرف اس بات کاعتراف ہیں کہ آج سے ڈیٹر ھے ہزار برس پہلے اسلام کا ہے دعویٰ کہ وہ آخری صدافت ہے اور آئندہ کی تمام انسانی معلومات اس کی صدافت کو اور آئندہ کی تمام انسانی معلومات اس کی صدافت کو اور مبر ہن کرتی چلی جا نیں گی، بالکل صبحے تھا۔

سَنُو یَهِهُ ایْاتِنَا فِی الْافَاقِ وَفِیۡ اَنْفُسِهِهُ حَتّٰی یَتَبَدّیّنَ لَهُمُ اَنّهُ الْحَقُّ (۲) ترجمہ: عنقریب ہم دکھا کیں گے اپنی نشانیاں ان کوآ فاق میں اورخودان کے اندر یہاں تک کدان پرظاہر ہوجائے کہوہ حق ہے۔

جدید بے خدامفکرین کے نزدیک مذہب کوئی حقیقی چیز نہیں ہے، وہ انسان کی صرف اس خصوصیت کا نتیجہ ہے کہ وہ کا ئنات کی توجیہہ کرنا چاہتا ہے، توجیہہ تلاش کرنے کا انسانی جذبہ بذات ِخودغلط نہیں ہے مگر کم ترمعلومات نے ہمارے پرانے اجدا دکوان غلط جوابات

<sup>(</sup>۱) ہندوستان ٹائمس،سنڈ ہے میگزین ،/23 ستمبر 1961ء

<sup>(</sup>٢) لحمّ السجدة:53

تک پہنچاد یا جس کوخدا یا مذہب کہا جاتا ہے، اب جس طرح بہت سے دوسرے معاملات میں انسان نے اپنی علمی ترقی سے ماضی کی غلطیوں کی اصلاح کی ہے، اسی طرح توجیہہ کے معاطع میں بھی وہ آج اس پوزیشن میں ہے کہاپنی ابتدائی غلطیوں کی اصلاح کر سکے۔

آگسٹ کا مٹے (August Comte) جوانیسویں صدی کے نصف اول کا فرانسیسی مفکر ہے، اس کے نزدیک انسان کی فکری ارتقا کی تاریخ تین مرحلوں میں تقسیم ہے، پہلامر حلہ اللہ یاتی مرحلہ (Theological Stage) ہے، جب کہ واقعات عالم کی توجیہہ خدائی طاقتوں کے حوالے سے کی جاتی ہے ، دوسرامرحلہ مابعدالطبیعیاتی مرحلہ (Stage) محالہ (Stage) ہے، جس میں متعین خدا کا نام تو باتی نہیں رہتا ، پھر بھی واقعات کی توجیہہ کے لئے خارجی عناصر کا حوالہ دیا جاتا ہے، تیسرامرحلہ ثبوتی مرحلہ (Positive Stage) ہے جبکہ واقعات کی توجیہہ ایسے اسباب کے حوالے سے کی جاتی ہے، جومطالعہ اور مشاہدہ کے عام قوانین واقعات کی توجیہہ ایسے اسباب کے حوالے سے کی جاتی ہے، جومطالعہ اور مشاہدہ کے عام قوانین کے تحت معلوم ہوتے ہیں، بغیر اسکے کہ کسی روح خدا یا مطلق طاقتوں کا نام لیا گیا ہو، اس فکر کی دور سے گزرر ہے ہیں، اور اس فکر نے فلے میں جونام اختیار کیا ہے وہ خطقی ثبوتیت (Logical Positivism) ہے۔

منطقی شوتیت پاسائنسی تجربیت Scientif) (ic Empiricim با قاعدہ تحریک منطقی شوتیت پاسائنسی تجربیت Scientif) با قاعدہ تحریک کی شکل میں بیسویں صدی کی دوسری چوتھائی میں شروع ہوئی، مگرایک طرز فکر کی حیثیت سے پہلے ذہنوں میں پیدا ہو چکی تھی ،اس کی پشت پر ہیوم (Hume) اور آل (Mill) سے لے کررسل (Russel) تک در جنوں ممتاز مفکرین کے نام ہیں ،اور اب ساری دنیا میں اپنے اور تحقیقی اداروں کے ساتھ وہ موجودہ زمانے کا اہم ترین طریق فکر بن چکا ہے۔

ڈ کشنری آف فلاسفی (مطبوعہ نیویارک) میں اس طریق فکر کی تعریف مندرجہ ذیل الفاظ میں کی گئی ہے۔

"Every knowledge that is factuala is connected with experiences

in such a way that verification or direct or indirect comfirmationan is possible." (P.285)

لیعنی ہروہ علم جو هیتی ہے، وہ تجربات سے اس طور پر متعلق ہوتا ہے کہ اس کی جائی ، یا ہراہ راست یا بالواسط طریقہ سے اس کی تصدیق حاصل کرناممکن ہو، اس طرح مخالفین مذہب کے نزد یک صورت حال یہ بنتی ہے کہ ارتقاء کے مل نے انسان کوآج جس اعلیٰ ترین مقام تک پہنچایا ہے، وہ عین اپنے طریق فکر کے اعتبار سے مذہب کی تر دید ہے، کیوں کہ جدیدار تقاء یافت علم نے ہمیں بتایا ہے کہ حقیقت صرف وہی ہوسکتی ہے جو تجربہ اور مشاہدہ میں آئی ہو، جبکہ یافت علم نے ہمیں بتایا ہے کہ حقیقت صور پر ہے جوسرے سے مشاہدے اور تجربے میں آئی ہو، جبکہ نہیں سکتی ، دوسرے لفظوں میں واقعات وحوادث کی النہیاتی توجیہہ ترتی یافتہ ذرائع سے نہیں ہوتی اس لئے وہ غیر حقیق ہے۔

اس طریق فکر کے مطابق مذہب، حقیقی واقعات کی غیر حقیقی توجیہہ ہے، پہلے زمانے میں انسان کاعلم چونکہ بہت محدود تھا، اسلئے واقعات کی تیجے توجیہہ میں اسے کامیابی نہیں ہوئی اور اس نے مذہب کے نام سے عجیب عجیب مفروضے قائم کر لئے، مگرار تقا کے عالمگیر قانون نے آدمی کواس اندھیرے سے نکال دیا ہے، اور جدید معلومات کی روشی میں میمکن ہوگیا ہے کہ اٹکل پچّوعقا کد پر ایمان رکھنے کے بجائے خالص تجرباتی اور مشاہداتی ذرائع سے اشیا کی حقیقت معلوم کی جائے، (ا) چنانچہ وہ تمام چیزیں جن کو پہلے مافوق الطبیعی اسباب کا نتیجہ سمجھا جا تا تھا، اب بالکل فطری اسباب کے تحت ان کی تشریح معلوم کر لی گئی ہے، جدید مطربیق مطالعہ نے ہمیں بتادیا ہے کہ خدا کا وجود فرض کرنا انسان کوکوئی واقعی دریافت نہیں تھی، بلکہ یہ

<sup>(</sup>۱) منطقی ثبوتیت کی تقید کودوسری طرح یوں بیان کیا جاسکتا ہے کہ ماضی کے علمائے مذاہب کی مثال ایسے شخص کی سی ہے، جس نے بیکار چک (Dud (Cheque) کیود یا ہوجس کے لئے بنک میں واقعی رقم موجود نہ ہو، یہ لوگ ایسے الفاظ استعال کرتے رہے، جس کے پیچھے معنویت کا سر مارینہیں ،''نا قابل تغیر حقیقت اعلیٰ'' قواعد زبان کی روسے ایک صحیح جملہ ہے، مگر وہ ایک بے کار چک ہے جس کے پیچھے کوئی Religion and the Scintific Outlook, P.20

محض دورلاعلمی کے قیاسات تھے جوملم کی روشنی پھلنے کے بعدخود بخو دختم ہو گئے ہیں، جولین کہسلے لکھتا ہے:۔21

'' نیوٹن نے دکھادیا ہے کہ کوئی خدا نہیں ہے ، جوسیاروں کی گردش پر حکومت کرتا ہو، لا پلاس نے اپنے مشہور نظر ہے سے اس بات کی تصدیق کردی ہے کہ فلکی نظام کوخدائی مفروضہ کی کوئی ضرورت نہیں، ڈارون اور پاسچر نے یہی کام حیاتیات کے میدان میں کیا ہے، اور موجودہ صدی میں علم انتفس کی ترقی اور تاریخی معلومات کے اضافے نے خدا کو اس مفروضہ مقام سے ہٹادیا ہے کہ وہ انسانی زندگی اور تاریخ کوئٹرول کرنے والا ہے۔'

religion without revelation, New york, 1958, p.58

یعنی طبیعیات، نفسیات اور تاریخ، تینوں علوم نے بیر ثابت کردیا ہے کہ جن وا قعات کی توجیہہ کے لئے پچھلے انسان نے خدااور دیوتا کا وجود فرض کرلیا تھا، یا مجرد طاقتوں کو ماننے لگا تھا، اس کے اسباب دوسرے تھے، مگرنا واقفیت کی وجہ سے وہ مذہب کی پراسرارا صطلاحوں میں بات کرتارہا۔

1 \_ طبیعیاتی دنیا میں اس انقلاب کا ہیرونیوٹن ہے، جس نے یہ نظریہ پیش کیا کہ کا نئات کچھنا قابل تغیر اصولوں میں بندھی ہوئی ہے، کچھ قوانین ہیں، جن کے تحت تمام اجرام ساوی حرکت کررہے ہیں، بعد کو دوسر بے بیشار لوگوں نے اس تحقیق کوآ گے بڑھایا، یہاں تک کہ زمین سے لے کرآ سان تک سارے واقعات ایک اٹل نظام کے تحت ظاہر ہوتے ہوئے نظر آئے جس کوقانون فطرت (Law of Nature) کا نام دیا گیا، اس دریافت کے بعد قدرتی طور پریہ تصور ختم ہوجاتا ہے کہ کا نئات کے بیچھے کوئی فعال اور قادر خدا ہے، جواس کو چلار ہاہے، زیادہ سے زیادہ گنجائش اگر ہوسکتی ہے توایسے خداکی جس نے ابتدائ کا کئات کو حکرکت دی ہو، چنانچہ شروع میں لوگ محرس کے اول کے طور پر خدا کو مانتے رہے، والٹیر نے کو حرکت دی ہو، چنانچہ شروع میں لوگ محرس کے اول کے طور پر خدا کو مانتے رہے، والٹیر نے

کہا کہ خدانے اس کا ئنات کو بالکل اس طرح بنایا ہے،جس طرح ایک گھڑی ساز گھڑی کے پرزے جمع کر کے انھیں ایک خاص شکل میں ترتیب دے دیتا ہے،اورا سکے بعد گھڑی کے ساتھ اس کا کوئی تعلق باتی نہیں رہتا، اسکے بعد جمیوم نے اس' بے جان اور بے کارخدا'' کوبھی میں کہہ کرختم کردیا کہ ہم نے گھڑیاں بنتے ہوئے تو دیکھی ہیں،کیکن دنیا نمیں بنتی ہوئی نہیں دیکھیں،اس لئے کیوں کراییا ہوسکتا ہے کہ ہم خدا کو مانیں۔

سائنس کی ترقی اورعکم کے بھیلا ؤنے اب انسان کووہ کچھ دکھادیا ہے،جس کو پہلے اس نے دیکھانہیں تھا، وا قعات کی جن کڑیوں کو نہ جاننے کی وجہ سے ہم سمجھنہیں سکتے تھے، کہ بیہ واقعه کیوں ہوا، وہ اب واقعات کی تمام کڑیوں کے سامنے آجانے کی وجہ سے ایک جانی بوجھی چیز بن گیاہے، مثلاً پہلے آ دمی پنہیں جانتا تھا کہ سورج کیسے نکلتااور کیسے ڈوبتاہے، اس کئے اس نے سمجھ لیا کہ کوئی خداہے جوسورج کو نکالتاہے اوراس کوغروب کرتاہے ،اس طرح ایک ما فوق الفطري طاقت كاخيال پيدا موا، اورجس چيز كوآ دمي نهيں جانتا تھا، اسكے متعلق يد كهد دیا کہ بیاسی طاقت کا کرشمہ ہے، مگراب جب کہ ہم جانتے ہیں کہ سورج کا نکلنا اور ڈو بنااس کے گردز مین کے گھو منے کی وجہ سے ہوتا ہے ،توسورج کونکا لنے اورغروب کرنے کے لئے خدا کو ماننے کی کیا ضرورت؟ ،اسی طرح وہ تمام چیزیں جن کے متعلق پہلے سمجھا جاتا تھا کہ ان کے پیچھے کوئی اُن دیکھی طاقت کا م کررہی ہے، وہ سب جدیدمطالعہ کے بعد ہماری جانی پیچانی فطری طاقتوں کے ممل اور ردمل کا نتیجہ نظر آیا \_\_\_\_\_ گویاوا قعہ کے فطری اسباب معلوم ہونے کے بعدوہ ضرورت آپ سے آپ ختم ہوگئی جس کے لئے پہلے لوگوں نے ایک خدایا ما فوق الفطري طاقت كاوجود فرض كرلياتها-"الرقوس قزح كرتى هوئي بارش يرسورج كي شعاعوں کے انعطاف (Refraction)سے پیداہوتی ہے توبیہ کہنابالکل غلط ہے کہ وہ آسان کے او پرخدا کانشان ہے۔'' \_\_\_\_ مکسلے اس قسم کے واقعات پیش کرتا ہواکس قدریقین کےساتھ کہتاہے۔ "If events are due to natural causes, they are not due to supernatural causes."

J. Huxley, Religion without Revelation

یعنی وا قعات اگر فطری اسباب کے تحت صادر ہوتے ہیں تو وہ مافوق الفطری اسباب کے پیدا کئے ہوئے نہیں ہو سکتے ۔

2۔اس کے بعدنفسیات کی تحقیق کی گئی تواس نقطۂ نظر پر مزید یقین حاصل ہو گیا کیوں کہ اس سے معلوم ہوا کہ مذہب،انسان کے اپنے لاشعور کی پیداوار ہے نہ کہ فی الواقع کسی خارجی حقیقت کا انکشاف،ایک عالم کے الفاظ میں:

"God is nothing but a projection of man on a cosmic screen."

ایعنی خدا کی حقیقت اس کے سوااور پچھ نہیں کہ وہ کا ئناتی سطح پرانسان کی ہستی کا ایک خیالی انعکاس ہے، دوسری دنیاعقیدہ انسان کی اپنی آرزوؤں کی ایک خوبصورت تصویر علی انعکاس ہے، دوسری دنیاعقیدہ انسان کی اپنی آرزوؤں کی ایک خوبصورت تصویر Beautiful idealisation of Human Wishes سے (ا) زیادہ حقیقت نہیں رکھتا، وجی والہا م محض بچپن میں د بے ہوئے خیالات (Childhood repressions) کا ایک غیر معمولی اظہار ہیں۔

ان تمام خیالات کی بنیادنظریهٔ لاشعور پرقائم ہے،جدید تحقیق سے معلوم ہوا کہ انسان کا ذہن دوبڑے خانوں پر منظم ہے ،ایک خانہ وہ جس کوشعور کہتے ہیں، یہ ہمارے ان افکارکامرکزہے جو عام طور پر ہوش وحواس کی حالت میں شعوری طور پر ہمارے ذہن میں پیدا ہوتے ہیں، دوسراخانہ لاشعورہے،اس حصہ دُبہن کے خیالات عام طور پر ہمارے علم وحافظہ کے سامنے نہیں ہوتے مگروہ اس کی تہ میں موجودرہتے ہیں، اور غیر معمولی حالات میں یاسوتے وقت خواب میں ظاہر ہوتے ہیں، انسان کے بیشتر خیالات اسی لاشعور کے خانے میں جاکر فن ہوجاتے ہیں، اور اس اعتبارہے ذہن کا شعوری حصہ اس کے لاشعورسے بہت کم جاکر فن ہوجاتے ہیں، اور اس اعتبارہ نے کے لئے سمندر کے برفانی تودہ (Iceberg) کی

The Iqbal review, (Lahore), April, 1962 (1)

مثال دی جاتی ہے،جس کے نوجھے کئے جائیں توآٹھ حصے یانی میں ڈو بے ہوئے ہوں گے اورصرف ایک حصداویرد کیضے والول کونظرآئے گا (اگر چیریہ تناسب بھی اضافی ہے) فرائڈ نے طویل تحقیق کے بعدائکشاف کیا کہ بحیین میں انسان کے لاشعور میں کچھالیمی چزیں بیٹھ حاتی ہیں، جو بعد میں غیر عقلی رویے کا باعث بنتی ہیں، یہی صورت مذہبی عقائد کی ہے،مثلًا دوسری دنیااور جنّت دوزخ کا تصور دراصل ان آرز وؤں کی صدائے بازگشت ہے، جو بچین میں آ دمی کے ذہن میں پیدا ہوئیں، مگر حالات ساز گار نہ ہونے کہ وجہ سے یوری نہیں ہوئیں اور دب کرلاشعور میں باقی رہ گئیں ، بعد کولاشعور نے اپنی تسکین کے لئے ایک ایسی د نیافرض کر لی جہاں وہ اپنی آرز وؤں کی پھیل کر سکے گا، بالکل اسی طرح جیسے کوئی شخص اپنی ا یک محبوب چیز کوواقعی د نیامیں نہ یا سکا تو وہ نیند کی حالت میں خواب دیکھتا ہے کہ وہ اس سے ہم کنار ہور ہاہے،اسی طرح بجین کی بہت سے باتیں جولا شعور میں تنشیں ہوکر بظاہر حافظہ ہے نکل گئ تھیں، وہ غیر معمولی حالات مثلاً جنون یا ہسٹریا میں ایکا یک زبان پرجاری ہو گئیں توسمجھ لیا گیا کہ بیرکوئی ماورائی طاقت ہے جوانسان کی زبان سے کلام کررہی ہے،اسی طرح بڑے اور چیوٹے کے فرق اور (Father Complex) نے خدااور بندے کا تصور پیدا کیا،اورجو چیزمخض ایک ساجی برائی تھی،اس کو کا ئناتی سطح پررکھ کرایک نظریہ گڑھ لیا گیا۔لنٹن (Ralph Linton) لکھتاہے:۔

''ایک ایسے قادر مطلق کا تصور جس کے کام خواہ کتنے ہی غیر منصفانہ معلوم ہوں گروہ کمل فرمانبرداری اور وفاداری ہی کے ذریعہ خوش کیا جاسکتا ہے، براہِ راست سامی عائلی نظام کی پیداوار تھا، اس عائلی نظام نے مبالغہ آمیز فوق الفطری انانیت کو جنم دیا، اس کا نتیجہ بین کلا کہ قانون موسوی کی شکل میں انسانی زندگی اور رویہ کے ہر پہلو کے متعلق محرمات کی ایک مفصل فہرست تیار ہوگئ ، محرمات کا بیسلسلہ ان لوگوں نے گرہ میں باندھ لیا جو بچین میں اپنے باپ کے احکام کو یا در کھنے اور احتیاط سے اس پر ممل

کرنے کے عادی ہو چکے تھے،خدا کا تصور مخصوص قسم کے سامی باپ کا پرتوہے،جس کے اختیارات اور اوصاف میں تجرد اور مبالغہ پیدا کردیا گیاہے۔''

The tree of Culture, Ralph Linton New York, AlfredA, knopf, 1956, p. 288

3- مذہب کے خلاف مقد ہے کی تیسری بنیا د تاریخ ہے، خالفین مذہب کا دعویٰ ہے کہ ہم نے تاریخ کا مطالعہ کیا تو معلوم ہوا کہ مذہبی تصورات پیدا ہونے کی وجہ وہ مخصوص تاریخی حالات ہیں، جواس سے پہلے انسان کو گھیر ہے ہوئے تھے، قدیم زمانے میں سائنس کی دریافتوں سے پہلے سیلاب، طوفان اور بیاری وغیرہ سے بچنے کا انسان کے پاس کوئی ذریعہ نہیں تھا، وہ مستقل طور پراپنے آپ کوغیر حفوظ زندگی میں پاتا تھا، اس لئے اس نے اپنی تسکین کے لئے بچھالیی غیر معمولی طاقتیں فرض کرلیں جن کووہ مصیبت کے وقت پکارے اور جن سے دفعے بلاکی امیدر کھے، اسی طرح ساج کے اندر باہمی پیوشگی پیدا کرنے اور ایک مرکز کے گردلوگوں کو جوڑے رکھنے کے لئے بھی کسی چیز کی ضرورت تھی ، یہ کام اس نے ایسے معبودوں سے لیا جوسار ہے انسانوں کے او پر ہوں اور جن کی مرضی حاصل کرنا ہرا یک کے لئے ضروری ہو، وغیرہ غیرہ ، علوم اجتماعی کی انسا نیکلو پیڈیا میں مذہب (Religion) کا مقالہ لئے ضروری ہو، وغیرہ غیرہ ، علوم اجتماعی کی انسا نیکلو پیڈیا میں مذہب (Religion) کا مقالہ نگارلکھتا ہے:۔

''جس طرح دوس ساب مذہب کو پیدا کرنے میں اثر اندازہوئے ہیں، اسی طرح اس میں ساب اور تدنی حالات کا بھی دخل رہا ہے، خداؤں کے نام اور ان کی صفات خود بخو دوقت کے نظام سلطنت کی صورت میں ڈھل گئے، خدا کو بادشامانے کا عقیدہ محض انسانی بادشاہت کی بدلی ہوئی شکل ہے، اور آسمانی بادشاہت صرف زمینی بادشاہت کا ایک چربہ ہے، نیز چونکہ بادشاہ سب سے بڑا بج بھی ہوتا تھا، اسی طرح خداکو بھی عدالت کی کارروائیاں سپر دکردی گئیں اور بیعقیدہ بن گیا کہ وہ انسان کی بدی یا نیکی کے بارے میں آخری فیصلہ کرے گا، اس قسم کاعدالتی تصور جوخداکو کی اسب اور مجازی مانتا ہے، اس نے نہصرف یہودیت میں بلکہ

عیسائیت اوراسلام کے مذہبی نقطۂ نظر میں بھی مرکزی مقام حاصل کرلیا ہے۔'' Encylopaedia of Social Sciences, 1957, Vol. 13, p.233

اس طرح مخصوص تاریخی دور کے حالات اوران حالات کے ساتھ انسانی ذہن کے باہمی تعامل نے وہ تصورات پیدا کئے جن کو مذہب کہا جاتا ہے''مذہب انسانی ذہن کی پیداوار ہے جوعدم واتفیت اور خارجی قو توں کے مقابلے میں بےسہارا ہونے کی ایک خاص حالت کی وجہ سے پیدا ہوتا ہے''جولین ہکسلے بیریمارک دیتا ہوالکھتا ہے:

"Religion is the product of a certain type of anterction between man and his environment."

Man an the Modren World, p. 130

یعنی مذہب نتیجہ ہے، انسان اور اس کے ماحول کے درمیان ایک خاص طرح کے تعامل کا، اب چونکہ وہ مخصوص ماحول ختم ہو کیا ہے، جو اس طرح کے تعامل کو، اب چونکہ وہ مخصوص ماحول ختم ہو گیا ہے، یا کم از کم ختم ہور ہا ہے، جو اس طرح کے تعامل کو وجود میں لانے کاذمہ دارتھا، اس لئے اب مذہب کو زندہ رکھنے کی بھی کوئی وجہ باتی نہیں رہتی، وہ مزید کھتا ہے:۔

''خدا کاتصورا پنی افادیت کے آخری مقام پر پہنچ چکاہے، اب وہ مزیر تن نہیں کرسکتا، مافوق الفطری طاقتیں دراصل مذہب کا بوجھا ٹھانے کے لئے انسانی ذہن نے اختراع کی تھیں ، پہلے جادو پیدا ہوا، پھرروحانی تصرفات نے اس کی جگہ لی، پھر دیوتاؤں کاعقیدہ ابھر ااور اس کے بعد ایک خدا کا تصور آیا، اس طرح ارتقائی مراحل سے گزر کرمذہب اپنی آخری حدکو پہنچ کرختم ہو چکاہے کسی وقت یہ خدا ہماری تہذیب کے ضروری مفروضے اور مفید تخیلات سے مگر اب جدید ترتی یافتہ ساج میں وہ اپنی ضرورت اور افادیت کھو چکے ہیں۔' (صفحہ اسا)

اشتراکی فلسفہ کے نزدیک بھی مذہب ایک تاریخی فریب ہے،البتہ اشتراکیت چونکہ تاریخ کامطالعہ تمام تراقتصادیات کی روشن میں کرتی ہے، اس لئے اس نے تمام تاریخی

اسباب کوسمیٹ کرصرف اقتصادی اسباب میں مرکوزکردیا، اس کے نزدیک مذہب کوجن تاریخی حالات نے پیداکیاوہ دورقدیم کا جاگیردارانہ اورسر مایددارانہ نظام تھا، اب چونکہ یہ فرسودہ نظام اپنی موت مررہاہے، اس لئے مذہب کوبھی اسی کے ساتھ ختم سمجھنا چاہئے، انگلس کے الفاظ میں ''تمام اخلاقی نظریے، اپنے آخری تجزیے میں، وقت کے اقتصادی حالات کی پیداوار ہیں' (') انسانی تاریخ طبقاتی لڑائیوں کی تاریخ ہے جس میں سر برآ وردہ طبقہ پسماندہ طبقہ کا استحصال کرتارہاہے، اور مذہب واخلاق صرف اسلئے وضع کئے گئے تا کہ سر برآ وردہ طبقہ کے مفادات کو مفاد کر مفاد کو مفاد کو مفاد کو مفاد کو مفاد کر مفاد کو مفا

'' قانون، اخلاق، مذہب، سب بور ژواکی فریب کاری ہے، جس کی آڑ میں اس کے بہت سے مفادات چھے ہوئے ہیں۔'' (کمیونسٹ مینی فسٹو) نو جوان کمیونسٹ لیگ کی تیسری کل روس کا نگریس (اکتوبر 1920ء) میں لینن نے کہا تھا:۔

'' یقیناً ہم خدا کونیس مانے ، ہم خوب جانے ہیں کہ ارباب کلیسا، زمیندار اور بور فرق التحصال کرنے والے کی جور والے سے کلام کرتے ہیں وہ محض استحصال کرنے والے کی حیثیت سے اپنے مفادات کا تحفظ کرناچاہتے ہیں، ہم ایسے تمام اخلاقی ضابطوں کا انکارکرتے ہیں، جوانسانوں سے ماوراکسی مافوق طاقت سے اخذ کئے گئے ہوں یا طبقاتی تصور پر بنی نہ ہوں، ہم کہتے ہیں کہ یہ ایک دھوکا ہے، ایک فریب ہے، زمینداروں اور سرمایہ داروں کے مفاد کے کئے مزدوروں اور کسانوں کی فکر پر پردہ ڈالنا اور سرمایہ داروں کے مفاد کے کئے مزدوروں اور کسانوں کی فکر پر پردہ ڈالنا مرف پرواتاریہ کے طبقاتی جدوجہد کے تابع ہے، ہمارے اخلاقی اصول کا ماخذ پرواتاریہ کی طبقاتی جدوجہد کے تابع ہے، ہمارے اخلاقی اصول کا ماخذ پرواتاریہ کی طبقاتی جدوجہد کا دین سکتھ ورکس (ماسکو 1947ء) جلد 2 صفحہ 667)

Antzs Duhring, Moscow, 1954, p.131 (1)

ریخالفین مذہب کاوہ مقدمہ جس کی بنیا پر دورجد بد کے بہت سے لوگ ،عضویات کے ایک امریکی پروفیسر کے الفاظ میں کہتے ہیں:۔

Science has shown religion to be history,s cruelest and wickedest hoax.

لیعنی سائنس نے ثابت کردیا ہے کہ مذہب تاریخ کاسب سے زیادہ دردناک اورسب سے بدترین ڈھونگ تھا۔ <sup>(۱)</sup>

Quoted by C.A.Coulson, Science and Christian Belief, P.4 (1)

### تبصسره

پچھے صفحات میں ہم نے ان مخالف مذہب استدالالات کاذکرکیا ہے، جواس بات کے فہوت کے لئے پیش کئے جاتے ہیں کہ دورِ جدید نے فہہب کے لئے کوئی گنجائش باقی نہیں رکھی ہے، مگر حقیقت ہیہ ہے کہ محض ایک بے بنیا دوعویٰ ہے، جدید طریق فکر نے مذہب کو کسی مرجہ میں کوئی نقصان نہیں پہنچایا ہے، الحلے ابواب میں ہم مذہب کے بنیا دی تصورات کوایک ایک کرکے لیں گے اور دکھا تیں گے کہ کس طرح مذہب آج بھی ایک مسلمہ حقیقت ہے، جیسے کہ وہ پہلے تھا، یہاں گزشتہ دلائل پرایک عمومی تبھرہ پیش کیا جاتا ہے۔

1۔ اس سلسلہ میں سب سے پہلے اس دلیل کو لیجئے، جو طبیعیا تی تحقیق کے حوالے سے پیش کی گئی ہے، یعنی کا نئات کا مطالعہ کرنے سے معلوم ہوا کہ یہاں جو واقعات ہور ہے ہیں، وہ ایک متعلوم فوا کہ یہاں جو واقعات ہور ہے ہیں، اسلئے ان کی توجیہہ کرنے کے لئے کسی نامعلوم خدا کا وجو دفرض کرنے کی ضرورت نہیں، کیوں کہ معلوم قوا نین خوداس کی توجیہہ کے لئے موجود ہیں، اس استدلال کا بہترین جواب وہ ہے جوایک عیسائی عالم نے دیا ہے، اس نے موا۔

### "Nature is a fact, not an explanation"

یعنی فطرت کا قانون کا ئنات کا ایک واقعہ ہے، وہ کا ئنات کی توجیہ نہیں ہے، تمھارایہ کہنا تھے جہ کہ ہم نے فطرت کے قوانین معلوم کر لئے ہیں، مگرتم نے جو چیز معلوم کی ہے وہ اس مسئلے کا جواب نہیں، جس کے جواب کے طور پر مذہب وجود میں آیا ہے، مذہب یہ بتا تا ہے کہ وہ اصل اسباب ومحرکات کیا ہیں جوکا ئنات کے پیچھے کام کررہے ہیں، جب کہ سماری دریافت صرف اس مسئلہ سے متعلق ہے کہ کا ئنات جو ہماری سامنے کھڑی نظر آتی

ہے،اس کا ظاہری ڈھانچہ کیا ہے، جدیدعلم جو پچھ ہمیں بتاتا ہے وہ صرف واقعات کی مزید تفصیل ہے، نہ کہ اصل واقعہ کی توجیہہ،سائنس کا ساراعلم اس سے متعلق ہے کہ'جو پچھ ہے وہ کیا ہے'' جہ اس کی دسترس سے باہر ہے کہ' جو پچھ ہے، وہ کیوں ہے'' جب کہ توجیہہ کا تعلق اسی دوسر سے پہلو سے ہے۔

اس کوایک مثال سے سمجھے ، مرغی کا بچہا نڈے کے مضبوط خول کے اندر پرورش پاتا ہے، اوراس کے ٹوٹے سے باہر آتا ہے، یہ واقعہ کیوں کر ہوتا ہے کہ خول ٹوٹے اور بچہ جو گوشت کے لوتھڑے سے زیادہ نہیں ہوتا، وہ باہرنگل آئے ، پہلے انسان اس کا جواب یہ دیتا تھا کہ' خداایسا کرتا ہے'' مگراب خورد بینی مشاہدہ کے بعد معلوم ہوا کہ 21روز کی مدت پوری ہونے والی ہوتی ہے،اس وقت نضے بچ کی چونچ پرایک نہایت چھوٹی سے شخت سینگ فاہر ہوتی ہے،اس کی مدد سے وہ اپنے خول کوتو ٹرکر باہر آجا تا ہے، سینگ اپنا کام پوراکر کے بحد کی پیدائش کے چنددن بعد خود بخو دجھڑ جاتی ہے۔

مخالفین مذہب کے نظرئے کے مطابق بی مشاہدہ اس پرانے خیال کوغلط ثابت کردیتا ہے کہ بچہکو باہر نکا لنے والا خدا ہے، کیوں کہ خورد بین کی آنکھ ہم کوصاف طور پردکھارہی ہے کہ ایک 21 روزہ قانون ہے جس کے تحت وہ صورتیں پیدا ہوتی ہیں، جو بچہ کوخول کے باہر لاتی ہیں، مگر بیہ مغالطہ کے سوااور پچھ نہیں، جدید مشاہدہ نے جو پچھ ہمیں بتایا ہے، وہ صرف واقعہ کی چند مزید کرٹریاں ہیں، اس نے واقعہ کا اصل سبب نہیں بتایا، اس مشاہدہ کے صورت حال میں جوفرق پیدا ہوا ہے، وہ اس کے سوااور پچھ نہیں ہے پہلے جوسوال خول کوٹوٹر نا واقعہ کی صرف میں تھا، وہ'' سینگ' کے او پر جا کر گھہر گیا، بچہ کا اپنی سینگ سے خول کوٹوٹر نا واقعہ کی صرف میں تھا، وہ'' سینگ کے وہ وہ واقعہ کی سبب نہیں ہے، واقعہ کا سبب تو اس وقت معلوم ہوگا جب ہم جان لیس کہ چوٹی پرسینگ کیسے ظاہر ہوئی ، دوسرے لفظوں میں اس آخری سبب کا پتہ جان لیس کہ چوٹی پرسینگ کیسے ظاہر ہوئی ، دوسرے لفظوں میں اس آخری سبب کا پتہ کا کئیں، جو بچے کی اس ضرورت سے واقف تھا کہ اس کوٹول سے باہر نگلنے کے لئے کسی سخت

مددگار کی ضرورت ہے، اوراس نے مادہ کومجور کیا کہ عین اس وقت پر ٹھیک 21 روز بعد بچہ کی چونج پرایک الیں سینگ کی شکل میں نمودار ہوجوا پناکام پوراکرنے کے بعد جھڑ جائے، گویا پہلے بیسوال تھا کہ''خول کیسے ٹوٹنا ہے'' اوراب سوال سیہو گیا کہ''سینگ کیسے بنتی ہے'' ظاہر ہے کہ دونوں حالتوں میں کوئی نوعی فرق نہیں ،اس کوزیادہ سے زیادہ حقیقت کا وسیع ترمشا ہدہ کہہ سکتے ہیں حقیقت کی توجیہ کا نام نہیں دے سکتے۔

یہاں میں ایک امریکی عالم حیاتیات (Cecil Boyec Hamann) کے الفاظ نقل کروں گا

''غذاہضم ہونے اوراس کے جزوبدن بننے کے جیرت انگیز عمل کو پہلے خدا کی طرف منسوب کیا جا تھا، اب جدید مشاہدہ میں وہ کیمیائی روعمل کا نتیجہ نظر آتا ہے، مگر کیااس کی وجہ سے خدا کے وجود کی نفی ہوگئ ، آخر کون طاقت ہے ، جس نے کیمیائی اجزاء کو پابند کیا کہ وہ اس قسم کا مفیدر وعمل ظاہر کریں، غذا انسان کے جسم میں داخل ہونے کے بعد ایک عجیب وغریب خود کارانظام کے تحت جس طرح مختلف مراحل سے گزرتی ہے، اس کود کھنے کے بعد بیہ بات بالکل خارج از بحث معلوم ہوتی ہے ، کہ جرت انگیز انظام محض اتفاق سے وجود میں آگیا، حقیقت بیہ ہے کہ اس مشاہدہ کے بعد تو اور زیادہ ضروری ہوگیا ہے کہ ہم یہ مانیں کہ خدا اپنے ان عظیم قوانین کے ذریعہ عمل کرتا ہے ، جس کے تحت اس نے زندگی کو وجود دیا ہے۔''

The evidence of God in an Exapanding Universe , P.221

اس سے آپ جدیدوریافتوں کی حقیقت سمجھ سکتے ہیں، میتی ہے کہ سائنس نے کا ئنات کے بارے میں انسان کے مشاہدے کو بہت بڑھادیا ہے، اس نے دکھادیا ہے کہ وہ کون سے فطری قوانین ہیں، جن میں میں کا کنات حکڑی ہوئی ہے، اور جس کے تحت وہ حرکت کررہی ہوئی ہے، مثلاً پہلے آ دمی صرف میں جانتا تھا کہ پانی برستا ہے، مگر اب سمندر کی بھاپ اٹھنے سے لے کربارش کے قطرے زمین پرگرنے تک کاوہ پوراعمل انسان کو معلوم ہوگیا ہے، جس کے کربارش کے قطرے زمین پرگرنے تک کاوہ پوراعمل انسان کو معلوم ہوگیا ہے، جس کے

مطابق بارش کاوا قعہ ہوتا ہے، گریہ ساری دریافتیں صرف واقعہ کی تصویر ہیں، وہ واقعہ کی توجیہ نہیں ہیں، سائنس یہ نہیں بتاتی کہ فطرت کے قوانین کیسے قوانین بن گئے، وہ کیسے اس قدرمفید شکل میں مسلسل طور پرزمین وآسان میں قائم ہیں، اوراس صحت کے ساتھ قائم ہیں کہ ان کی بنیاد پرسائنس میں قوانین مرتب کئے جاتے ہیں، حقیقت سے ہے کہ وہ فطرت جس کومعلوم کر لینے کی وجہ سے انسان یہ دعویٰ کرنے لگا ہے اس نے کا کنات کی توجیہ دریافت کرلی، وہ محض دھوکا ہے، یہ ایک غیر متعلق بات کوسوال کا جواب بنا کر پیش کرنا ہے، یہ درمیانی کرئی کو آخری کڑی قرار دینا ہے، یہاں پھر میں مذکورہ عالم کے الفاظ دہراؤں گا۔

" Nature does not explain ,she herself is need of an explanation."

یعنی فطرت کا ئنات کی توجیه نہیں کرتی ، وہ خودا پنے لئے ایک توجیه ہمی طالب ہے۔
اگر آپ کسی ڈاکٹر سے پوچھیں کہ خون سرخ کیوں ہوتا ہے، تو وہ جواب دے گا کہ اس
کی وجہ یہ ہے کہ خون میں نہایت چھوٹے چھوٹے سرخ اجزا ہوتے ہیں (ایک اپنچ کے سات
ہزار ویں حصہ کے برابر) یہی سرخ ذرات خون کوسرخ کرنے کا سبب ہیں۔
'' درست ، مگر یہ ذرات سرخ کیوں ہوتے ہیں۔''

''ان ذرات میں ایک خاص مادہ ہوتا ہے، جس کا نام جیموگلوبن (Hacmoglobin) ہے، بیمادہ جب چیسی چیر ہے میں آئسیجن جذب کرتا ہے تو گہراسرخ ہوجاتا ہے۔'' ''ٹھیک ہے، مگر جیموگلوبن کے حامل سرخ ذرات کہاں سے آئے۔'' ''دوہ آپ کی تلی میں بن کر تیار ہوتے ہیں۔''

''ڈاکٹر صاحب! جو پچھ آپ نے فرمایاوہ بہت عجیب ہے، مگر مجھے بتا ہے کہ ایسا کیوں ہے کہ خون، سرخ ذرات ، تلی اور دوسری ہزاروں چیزیں اس طرح ایک گل کے اندر باہم باہم مربوط ہیں، اوراس قدر صحت کے ساتھ اپناا پناعمل کررہی ہیں۔'' '' پیقدرت کا قانون ہے۔''

### ''وه کیاچیز ہے جس کوآپ قانون قدرت کہتے ہیں۔''

(Bind anterplay of physical and chemical forces) طبیعی اور کیمیائی طاقتوں کا اندھاعمل ہے۔

''مگرکیاوجہ ہے کہ بیا ندھی طاقتیں ہمیشہ ایسی سمت میں عمل کرتی ہیں، جوانھیں ایک متعین انجام کی طرف لے جائے ، کیسے وہ اپنی سرگرمیوں کواس طرح منظم کرتی ہیں کہ ایک چڑیااڑنے کے قابل ہو سکے، ایک مجھلی تیر سکے، ایک انسان اپنی مخصوص صلاحیتوں کے ساتھ وجود میں آئے۔''

''میرے دوست مجھ سے بیر نہ پوچھو،سائنس دال صرف بیر بتاسکتاہے کہ جو پچھ ہور ہاہے،وہ کیاہے،اس کے پاس اس سوال کا جواب نہیں ہے کہ جو پچھ ہور ہاہے وہ کیوں ہور ہاہے۔''

یسوال وجواب واضح کررہاہے کہ سائنسی دریافتوں کی حقیقت کیاہے، بلاشبہ سائنس نے ہم کو بہت سی نئی نئی با تیں بتائی ہیں، مگر مذہب جس سوال کا جواب ہے ، اس کا ان دریافتوں سے کوئی تعلق نہیں، اس قسم کی دریافتیں اگر موجودہ مقدار کے مقابلے ہیں اربوں کھر بوں گنابڑھ جا تیں، جب بھی مذہب کی ضرورت باقی رہے گی، کیوں کہ بیددریافتیں صرف ہونے والے واقعات کو بتاتی ہیں، بیدواقعات کیوں ہورہ ہیں اوران کا آخری سبب کیاہے، اس کا جواب ان دریافتوں کے اندر نہیں ہے، بیٹمام کی تمام دریافتیں صرف درمیانی تشریح ہیں، جبکہ مذہب کی جگہ لینے کے لئے ضروری ہے کہ وہ آخری اور کی تشریح درمیانی تشریح ہیں، جبکہ مذہب کی جگہ لینے کے لئے ضروری ہے کہ وہ آخری اور کی تشریح دریافت سے درمیانی تشریح ہیں، جبکہ مذہب کی جگہ لینے کے لئے ضروری ہے کہ وہ آخری اور کی تشریح حرف بید طرح اور ایک ہو چگل رہی ہے، اگر ڈھکن اتارہ یاجائے تو ہم دیکھیں گے کہ باہر کا چگر کس طرح دوسرے بہت سے پرزوں سے مل طرح اور ایک چگر سے چل رہا ہے، اوروہ چکر کس طرح دوسرے بہت سے پرزوں اور اس کی پوری

حرکت دیکھ لیں ، مگر کیااس علم کے معنی میہ ہیں کہ ہم نے مشین کے خالق اوراس کے سبب حرکت کاراز بھی معلوم کرلیا، کیا کسی مشین کی کار کردگی کوجان لینے سے میہ ثابت ہوجا تا ہے کہ وہ خود بخو دبن گئی ہے، اوراپنے آپ چلی جارہی ہے، اگرایسانہیں ہے تو کا نئات کی کارکردگی کی بعض جھلکیاں دیکھنے سے میہ کیسے ثابت ہوگیا کہ میہ سارا کارخانہ اپنے آپ قائم ہوا، اوراپنے آپ چلاجارہا ہے، ہیریز (A. Harris) نے یہی بات کہی تھی، جب اس نے ڈاروزم پر تنقید کرتے ہوئے کہا۔

" Nature selection may explain the survival of the fittest, but cannot explain the arrival of the fittest,"

Revolt Against Reason by A.Lunn, P.133

لیعنی انتخاب طبیعی کے قانون کاحوالہ صرف زندگی کے بہتر مظاہر کے باقی رہنے کی توجیہہ کرتا ہے، وہ ینہیں بتا تا کہ یہ بہتر زندگیاں خود کیسے وجود میں آئیں۔

2۔ اب نفسیاتی استدلال کو لیجئے ،کہاجا تا ہے کہ خدااور دوسری دنیا کا تصور کوئی حقیقی چیز نہیں ہے ، بلکہ بیانسانی شخصیت اورانسانی آرزوؤں کوکا کناتی سطح پر قیاس کرنا ہے،لیکن میرے لئے نا قابل تصور ہے کہ اس میں استدلال کا پہلوکیا ہے ، اس کے جواب میں اگر میں کہوں کہ فی الواقع انسانی شخصیت اورانسانی آرزوو کیں کا کناتی سطح پر موجود ہیں تو مجھے نہیں معلوم کہ مخالفین کے پاس وہ کون سی حقیقی معلومات ہیں جن کی بنیاد پروہ اس کی ترد مدکر سکیں گے۔

ہم جانتے ہیں کہ جنین کا خور دبینی مادہ چوفٹ لمبے چوڑ ہے انسان کی سطح پرایک شخص کی موجودگی کی پیشین گوئی ہے، نا قابل مشاہدہ ایٹم میں وہ نظام پایاجا تا ہے، جوشسی نظام کی سطح اربوں میل کے دائر ہے میں گردش کررہا ہے، پھر شعور جس کا ہم انسان کی صورت میں تجربہ کررہے ہیں، وہ اگر کا ئناتی سطح پرزیادہ مکمل حالت میں موجود ہوتواس میں تعجب کی کیابات ہے، اسی طرح ہماراضمیراور ہماری فطرت جس ارتقایافتہ دنیا کو چاہتے ہیں وہ اگر ایک ایسی

دنیا کی بازگشت ہوجوفی الواقع کا ئنات کے پردہ میں موجود ہے تو اس میں آخراستحالہ کا کیا پہلوہے۔

الف: علائے نفسیات کا یہ کہنا ہجائے خود صحیح ہے کہ بجین میں بعض اوقات الی باتیں فرہن میں پڑجاتی ہیں جو بعد کوغیر معمولی شکل میں ظاہر ہوتی ہیں، مگراس سے یہ استدلال کرنا کہ انسان کی یہی وہ خصوصیت ہے، جس نے مذہب کو پیدا کیا، بالکل بے بنیا وقیاس ہے، یہ ایک معمولی واقعہ سے غیر معمولی نتیجہ اخذ کرنا ہے، یہ الیی ہی بات ہے، جیسے میں کسی کمہارکومٹی کی مورت بناتے ہوئے دیکھوں تو پکاراٹھوں کہ بس یہی وہ شخص ہے، جوذی روح انسان کا خالق ہے، کمہار بیشک مٹی کے تھلونوں کا صالع ہے، مگریہ کہنا کہ اسی طرح کوئی اور کمہار تھا، جس نے خوداس کمہارکو بنایا، ایک لغوبات کے سوااور کچھنیں۔

جدید طرز فکر کی بیعام کمزوری ہے کہ وہ معمولی واقعہ سے غیر معمولی استدلال کرتا ہے، حالانکہ منطقی اعتبار سے اس استدلال میں کوئی وزن نہیں، اگراییا ہوتا ہے کہ ایک خض لاشعور میں دیے ہوئے خیالات کے تحت بھی ' فیر معمولی ' با تیں بڑ بڑا نے لگتا ہے، تواس سے یہ کہاں ثابت ہوگیا کہ انبیاء کی زبان سے کا کنات کے جس علم کا انکشاف ہوا ہے، وہ بھی اسی قسم کی ایک بڑ بڑا ہے ہے، پہلے واقعہ کوسلیم کرتے ہوئے ہم یہ کہہ سکتے ہیں اس سے دوسر سے واقعہ کی ایک بڑ بڑا ہے ہے، پہلے واقعہ کوسلیم کرتے ہوئے ہم یہ کہہ سکتے ہیں اس سے دوسر نے واقعہ کی ایک بڑ بڑا ہے۔ یہ کہ استدلال کرنا ایک غیر علمی اور غیر منطقی روش کا مظاہرہ کرنا ہے، یہ صرف اس بات کا ثبوت ہے کہ تو جیہہ کرنے والے کے پاس نبی کے غیر معمولی کلام کو بجھنے کے لئے کوئی اور معیار موجود نہیں تھا، اس کو ایک ہی بات معلوم تھی ۔ یہ کہ بعض مرتبہ کوئی شخص خواب یا جنون یا ہے ہوئی کی حالت میں کچھا ایس با تیں زبان سے نکا لئے لگتا ہے جو عام طور پر ہوش کی حالت میں کی زبان سے ادائیں ہوتیں، اس نے فوراً اکہہ دیا کہ بس یہی وہ خور ہوتواس سے بیثابت نہیں ہوتا کہ بطور واقعہ بھی حقیقت کونا بے کا ایک ہی معیار ہوگا۔ معیار ہوتواس سے بیثابت نہیں ہوتا کہ بطور واقعہ بھی حقیقت کونا بے کا ایک ہی معیار ہوگا۔

فرض کیجے دور کے کسی سیارہ سے ایک ایسی مخلوق زمین پراترتی ہے، جوشتی توہے گر بولنانہیں جانتی وہ مرف ساعت کی صفت سے آشا ہے، تکلم کی صفت کی اسے کوئی خرنہیں ہے، وہ انسان کی گفتگو اور تقریریں سن کریے حقیق شروع کرتی ہے کہ'' آواز'' کیا ہے، اور کہاں سے آتی ہے، اس تحقیق کے دوران اس کے سامنے یہ منظر آتا ہے کہ درخت کی دوشاخیں جو باہم ملی ہوئی تحسی، اتفاقاً ہوا چلی اوررگڑ سے ان میں آواز نکلنے گی، پھر جب ہوا رکی تو آواز بند ہوگئی، یہ واقعہ بار باراس کے سامنے آتا ہے، اب ان میں کا ایک'' ماہر'' بغور اس کا مطالعہ کرنے کے بعداعلان کرتا ہے کہ کلام انسانی کاراز معلوم ہوگیا، اصل بات بیہ کہ انسان کے منھ میں نیچے اور او پر کے جبڑوں میں دانت کی موجودگی اس کا سبب ہے، جب یہ نیچے او پر کے دانت باہم رگڑ کھاتے ہیں تو ان سے آواز نکلتی ہے، اور اس کو کلام کہا جاتا ہے۔ دو چیزوں کی رگڑ سے ایک قسم کی آواز پیدا ہونا بجائے خودا یک واقعہ ہے، مگر اس واقعہ سے کلام انسانی کی تشریح کرنا جس طرح ضیح نہیں ہے، اس طرح غیر معمولی مگر اس واقعہ سے کلام انسانی کی تشریح کرنا جس طرح ضیح نہیں ہے، اس طرح غیر معمولی مگر اس واقعہ سے کلام انسانی کی تشریح کرنا جس طرح ضیح نہیں کی جاسکتی۔

ب: الشعور میں جو خیالات دبادیے جاتے ہیں وہ اکثر اوقات ایسی ناپہندیدہ خواہشیں ہوتی ہیں، جو خاندان اور ساج کے خوف سے پوری نہیں ہوسکیں ، مثلاً کسی کے اندرا پنی بہن یالڑی کے ساتھ جنسی جذبہ پیدا ہوتو وہ اس خیال سے اسے دبادیتا ہے کہ اس کا ظاہر کرنار سوائی کا باعث ہوتو آدمی اس ڈر سے اپنے ذہن میں دفن کر دیتا ہے کہ اس کوجیل کسی کوتل کرنے کا خیال ہوتو آدمی اس ڈر سے اپنے ذہن میں دفن کر دیتا ہے کہ اس کوجیل جانا پڑے گا وغیرہ وغیرہ ، گویالاشعور میں دبی ہوئی خواہشیں اکثر اوقات وہ برائیاں ہوتی جانا پڑے کا وغیرہ وغیرہ ، گویالاشعور میں دبی ہوئی خواہشیں اکثر اوقات وہ برائیاں ہوتی ہیں، جو ماحول کے خوف سے بروئے کارنہ آسکیں ، اب اگر ایسے کسی شخص میں ذہنی اختلال ہیں، جو ماحول کے خوف سے بروئے کارنہ آسکیں ، اب اگر ایسے کسی شخص میں ذہنی اختلال ظاہر ہوگا، ظاہر ہے کہ وہی برے جذبات اور غلط خواہشیں اس کی زبان سے نکلیں گی جواس ظاہر ہوگا، ظاہر ہے کہ وہی برے جذبات اور غلط خواہشیں اس کی زبان سے نکلیں گی جواس ظاہر ہوگا، ظاہر ہے کہ وہی برے جذبات اور غلط خواہشیں اس کی زبان سے نکلیں گی جواس

کے الشعور میں بھری ہوئی تھیں، وہ شرکا پیغمبر ہوگا، خیر کا پیغمبر نہیں ہوسکتا، اس کے برعکس انبیاء کی زبان سے جس مذہب کا ظہور ہواہے، وہ سرتا پاخیراور پا کیزگی ہے، ان کا کلام اور ان کی زبان سے جس مذہب کا ظہور ہواہے، وہ سرتا پاخیراور پا کیزگی ہے، ان کا کلام اور ان کی ذندگی خیر اور پا کیزگی مثال نہیں ملتی، یہی نہیں بلکہ ان کے خیراور پا کیزگی کا اتنا علی نمونہ ہوتی ہے کہ وہی ساج کے خوف سے انھوں نے بھی اپنے بلکہ ان کے خیالات میں اتنی کشش ہوتی ہے کہ وہی ساج کے خوف سے انھوں نے بھی اپنے خیالات اپنے ذہن میں چھپا گئے تھے، وہ اس پردل وجان سے فریفیتہ ہوجاتا ہے، اور صدیوں پرصدیاں گزرجاتی ہیں، پھر بھی انھیں نہیں چھوڑتا۔

ج: نفساتی نقطة نظرے انسان كالاشعوراصلاً خلا(vecuum) ب، اس ميس يمل سے کوئی چیزموجوزہیں ہوتی بلکہ شعور کی راہ سے گزر کر پہنچتی ہے، اس کا مطلب یہ ہے کہ لاشعور صرف انھیں واردات اور معلومات کا گودام ہے، جو بھی انسان کے علم میں آیا ہو، وہ نامعلوم حقائق کاخزانہ ہیں بن سکتا کیکن بیچیرت انگیز بات ہے، کہ انبیاء کی زبان ہے جس مذہب کااعلان ہواہے،وہ ایسی حقیقتوں پر شتمل ہے، جو وقتی نہیں، دائمی ہیں، وہ ایسی باتیں کہتے ہیں جونة توانھیں پہلے سے معلوم تھیں نہان کے وقت تک پوری نسل انسانی کومعلوم ہوسکی تھیں ،اگر حقائق کاسرچشمہ لاشعور ہوتا تو وہ ہرگز ایسے نامعلوم حقائق کاا ظہمار نہیں کرسکتا تھا۔ انبیاء کی زبان ہےجس مذہب کا ظہار ہوا ہے اس میں فلکیات ،طبیعیات، حیاتیات، نفسیات، تاریخ تدن ،سیاست،معاشرت،غرض سارے ہی علوم کسی نہ کسی اعتبار سے مَس ہوتے ہیں،ایساہمہ گیرکلام لاشعورتو در کنارشعور کے تحت بھی اب تک کسی انسان سے ظاہرنہیں ہواجس میں غلط فیصلے ،خام انداز ہے،غیرواقعی بیانات اورناقص دلائل موجود نہ ہوں،مگر مذہبی کلام حیرت انگیز طور پراس قسم کے تمام اغلاط سے بالکل یاک ہے، وہ اپنی دعوت، اپنے استدلال اوراییخ فیصلوں میں تمام انسانی علوم کوچھوتا ہے، مگرسیکڑوں، ہزاروں برس گزر جاتے ہیں،اگلینسلوں کی تحقیق بچھلینسلوں کے خیالات کو بالکل بے بنیاد ثابت کردیتی ہے، مگرمذہب کی صداقت پھر بھی باقی رہتی ہے، آج تک حقیقی معنوں میں اس کے اندرکسی غلطی

کی نشاندہی نہ ہوسکی اگر کسی نے الیمی جرأت کی ہے تو وہ خودہ ہی غلط کار ثابت ہوا ہے۔ میں ایک کتاب (1935ء) کی مثال دیتا ہوں جس میں ایک ماہر فلکیات نے انتہائی یقین کیساتھ اس بات کا اظہار کیا ہے کہ اس نے قرآن میں ایک فی غلطی ڈھونڈ نکالی ہے، جیمز ہنری بریطڈ (James Henry Breasted) لکھتا ہے:

''مغربی ایشیا کی قوموں میں طویل مدت کے رواج اور خاص طور پراسلام کے غلبہ نے قمری کیلنڈ رکود نیا بھر میں رائج کردیا قمری اورشسی سال کے درمیان فرق كوم راصلي الله عليه وسلم )اس انتهائي لغوحدتك لے كئے جوكة تصوركيا جاسكتا ہے، وه کیلنڈر کے مسائلی نوعیت سے اتنازیادہ بے خبر تھے کہ قرآن میں باضابطہ انھوں نے کبیسہ کے مہینے (Intercalary Months) کاکھیراناممنوع قرار دیا، 354 دنوں کا نام نہا دقمری سال شمسی سال سے گیارہ دن کم ہوتا ہے، اس لئے وہ اپنی گردش میں ہر 33 سال میں ایک سال اور ہرصدی میں تین سال زیادہ ہوجا تا ہے، ایک ماہانہ مذہبی عمل جیسے رمضان اگراس وقت جون میں ہوتو چور (6) سال بعدوہ ايريل مين آئے گا، (1935ء) ميں جرت كو 1313 سال گزر يے ہيں، جب سے كه ہجری سال شروع ہوا،مگر ہاری ہرایک صدی مسلمانوں کے قمری سال کے اعتبار سے ایک سوتین سال سے زیادہ کی ہوتی ہے، ہمارے عام شمسی سالوں کے اعتبار سے جب 1313 سالا ہوتے ہیں تومسلم سال کے اعتبار سے تقریبًا اکتالیس (41) سال زیادہ ہو چکے ہوتے ہیں،اس طرح مسلمانوں کاسال ہجری وقت تحریر 1354 تک پہننچ چکا ہے، یعنی شمسی اعتبار سے 1313 سالوں میں 41 سال مزید ،مشرقی ملکوں کے یہودی چرچ نے اس قسم کی لغویت (Absurdity) کوختم کر کے لوند یامہینوں کے اضافہ کاطریقه (Intercalation) کواختیار کیااوراس طرح اینے قمری کیلنڈ رکوشسی سال کے ڈھانچہ کے مطابق بنالیا،اس بنا پرتمام مغربی ایشیا اب تک اس انتہائی قدیم طریقے قىرى كىلنڈركى زحت كوبرداشت كرر ماہے۔''

یہاں بچھ شمسی اور قمری کیلنڈر کے فرق پرکوئی بحث نہیں کرنی ہے، میں صرف یہ کہنا چاہتا ہوں کہ مصنف نے جس واقعہ کو پنجیبراسلام کی طرف منسوب کر کے''انتہائی لغوب خبری'' کا الزام لگایا ہے، وہ واقعہ بذاتِ خود صحیح نہیں، قرآن میں جس چیز کی ممانعت کی گئ ہے، وہ کبیسہ کے مہینے گھرانا نہیں بلکہ''نسی'' ہے، (توبہ 37) نسی کے معنی عربی زبان میں تاخیر کے ہیں، لیعنی موخر کرنا ہٹانا، مثلاً حوض پرایک جانور پانی پی رہا ہے، اور آپ نے اس کو ہٹا کرا پنے جانور کوحوض پر کھڑا کردیا کہ پہلے آپ کا جانور پانی پی لے، اس کے بعد دوسرا ہٹا کرا پنے جانور کوحوض پر کھڑا کردیا کہ پہلے آپ کا جانور پانی پی لے، اس کے بعد دوسرا ہٹا کہ اس کے ابعد دوسرا

حضرت ابراہیم علیہ السلام کے ذریعے عرب میں جوطریقے رائے ہوئے تھے، ان میں سے ایک بیتھا کہ سال کے بارہ مہینوں میں سے چارمہینے 'اشہر ترم' (خاص ادب واحترام کے مہینے) ہیں، یہ مہینے ذوالقعدہ ، ذوالحجہ، محرم اور رجب تھے، ان میں خونرین کی اور جدال وقال قطعاً بند کردیا جا تا تھا، لوگ جج وعمرہ اور کاروبار کے لئے امن وامان کے ساتھ آزادانہ سفر کر سکتے تھے، بعد کوجب قبائل عرب میں سرتشی پیدا ہوئی تواضوں نے اس قانون کی سفر کر سکتے تھے، بعد کوجب قبائل عرب میں سرتشی جب کسی زور آور قبیلہ کی خواہش ماہ محرم میں پابندی سے بچنے کے لئے نسی کی رسم نکالی، یعنی جب کسی زور آور قبیلہ کی خواہش ماہ محرم میں جنگ کرنے کی ہوئی توانی سردار نے اعلان کردیا کہ امسال ہم نے محرم کواشہر محرم سے نکال کراس کی جگہ صفر کو ترام کردیا، دوسر نے لفظوں میں محرم کوا پنی جگہ سے ہٹا کرصفر کی جگہ رکھ دیا، یہی محترم مہینوں کوآ گے بیچھے کرنے کی رسم تھی، جس کونسی کہا جا تا تھا، اور اسی کے متعلق قرآن میں کہا گیا ہے کہ یہ 'ذیاکہ ق فی ال کھفر'' ہے

بعض لوگوں نے لکھا ہے کہ عربوں میں''لوند'' کی بھی ایک قسم کارواج تھا، یعنی مہینوں کا عدد بدل دیتے تھے،مثلاً بارہ مہینے کے چودہ بنا لئے،مگرایک مفسر قرآن کے الفاظ ہیں:۔ ''بعض اقوام جواپنے مہینوں کا حساب درست رکھنے کے لئے لوند کامہینہ ہرتیسرے

سال برُ هاتی ہیں، وہ نسیٔ میں داخل نہیں۔''

معلوم ہوا کہ دورِ بے خبری میں بھی پیغیبر خدانے بے خبری کی بات نہیں کہی ، حالا نکہ اگر ان کے الفاظ محض شعور یالا شعور سے نکلے ہوئے ہوئے ہوتے تواس قسم کی بے خبری کا ظاہر ہونا لازمی تھا، (اگلے ابواب میں تفصیلی مثالیں آرہی ہیں۔)

3 تاریخ یا ساجی مطالعہ کے حوالے سے استدلال کرنے والوں کی بنیادی غلطی میہ ہے کہ وہ صحیح رخ سے مذہب کا مطالعہ نہیں کرتے ،اس لئے پورامذہب ان کواصل حقیقت کے خلاف ایک اور ہی شکل میں نظر آنے لگتا ہے ،ان کی مثال ایسی ہے جیسے ایک چوکور چیز کوکوئی شخص تر چھا کھڑا ہوکر دیکھے ،ظاہر ہے کہ ایسے شخص کو وہی چیز جو حقیقیة چوکور ہے ،تکونی نظر آسکتی ہے۔

ان حضرات کی غلطی یہ ہے کہ وہ مذہب کا مطالعہ ایک معروضی مسئلہ ( Problem ) کے طور پر کرتے ہیں، ( ا) یعنی ظاہری طور پر مذہب کے نام سے جو پچھ تاریخ میں کبھی پایا گیا ہے، ان سب کو مذہب کے اجز اسمجھ کر یکسال حیثیت سے جمع کر لینا اور پھر ان کی روشنی میں مذہب کے بارے میں یک رائے قائم کرنا، اس کی وجہ سے پہلے ہی قدم پر ان کی لوزیشن غلط ہوجاتی ہے، اس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ مذہب ان کی نظروں میں محض ایک ساجی عمل بن جاتا ہے، نہ کہ کوئی انکشاف حقیقت ، ایک چیز جو انکشاف حقیقت کی نوعیت رکھتی ہو، وہ بذات خودایک آئیڈیل ہوتی ہے، اور اس کے اپنے آئیڈیل کی روشنی میں اس کے مظاہر اور اس کی تاریخ کا مطالعہ کیا جاتا ہے، اس کے برعکس جو چیز ساجی عمل کی حیثیت رکھتی ہو، اس کا اپنا کوئی آئیڈیل نہیں ہوتا بلکہ ساج کا عمل ہی اس کی حقیقت کا تعین کرتا ہے، کوئی چیز جوساجی آ داب یا ساجی روایات کی حیثیت رکھتی ہو، اس کی بیشیت صرف اس وقت تک چیز جوساجی آ داب یا ساجی روایات کی حیثیت رکھتی ہو، اس کی بیشیت دے رکھی ہو، اگر ساج اس

J.Huxly ,Man an the Modren World,P.129 (1)

کوچپوڑ کراس کی جگہ کوئی اور طریقہ اختیار کرلے تو پھروہ ایک تاریخی چیز ہوجاتی ہے اور ساجی روایت کی حیثیت سے اس کا کوئی مقام ہاقی نہیں رہتا۔

مگرمذہب کا معاملہ اس سے مختلف ہے، مذہب کا مطالعہ ہم اس طرح نہیں کر سکتے ، جس طرح ہم سواری اور لباس اور مکان مطالعہ کرتے ہیں، کیوں کہ مذہب اپنی ذات میں ایک حقیقت ہے جس کو ساج اپنے ارادہ سے قبول کرتا ہے یااسے قبول نہیں کرتا یا قبول کرتا ہے تو ناقص شکل میں، اس کی وجہ سے مذہب اپنی اصولی حیثیت میں تو ہمیشہ یکساں رہتا ہے، مگر ساج کے اندررواج یافتہ ہیئت کے اعتبار سے اس کی شکلیں مختلف ہوجاتی ہیں، اس کے ساج کے اندررواج یافتہ مذاہب کی یکساں فہرست بندی کر کے ہم مذہب و سجونہیں اس کے ساج کے اندررواج یافتہ مذاہب کی یکساں فہرست بندی کر کے ہم مذہب و سجونہیں سکتے۔

مثال کے طور پرجمہوریت کو لیجئے جمہوریت ایک محصوص سیاسی معیار کا نام ہے، اور کسی عورت کواس معیار کی روشنی ہی میں جمہوری یا غیر جمہوری کہا جا سکتا ہے، یعنی جمہوری تر کے اپنے معیار کی روسے تمام ملکوں کو دیکھا جائے گا، اور صرف اسی رویہ کوجمہوری قرار دیا جائے گا جو حقیقة جمہوری ہو، اس کے برعکس اگر جمہوریت کا مطالعہ اس طرح کیا جائے کہ ہروہ ملک جس نے اپنے نام کے ساتھ 'جمہوری' کا لفظ لگار کھا ہے، اس کو حقیقة جمہوری فرض کر کے جمہوریت کو ساتھ کی کوشش کی جائے تو پھر جمہوریت ایک بے معنی لفظ بن جائے گا، کیونکہ الی جمہوریت کو بھر جمہوریت سے مختلف ہوگی ، انگلینڈ کی جمہوریت مصرکی جمہوریت سے کوئی مصرکی جمہوریت سے کرائے گی، ہندوستان کی جمہوریت کا پاکستان کی جمہوریت سے کوئی مصرکی جمہوریت سے کوئی ہوگر نہیں ہوگا، اس کے بعد جب ان سارے مشاہدات کوار نقائی ڈھانچہ میں رکھ کر دیکھا جوڑ نہیں ہوگا، اس کے بعد جب ان سارے مشاہدات کوار نقائی ڈھانچہ میں رکھ کر دیکھا جائے گا کہ جمہوریت اپنے بعد کے ارتقائی مرحلہ کے مطابق نام ہے، جزل اس کا مطالعہ بتائے گا کہ جمہوریت اپنے بعد کے ارتقائی مرحلہ کے مطابق نام ہے، جزل کہ ڈیگال (1970 – 1890) کی فوجی آمریت کا۔

اس طریق مطالعہ کا یہ نتیجہ ہے کہ مذہب کے لئے خدا کی ضرورت بھی باقی نہیں رہی، مذہب کی'' تاریخ، میں اس کی مثال موجود ہے کہ مذہب خدا کے بغیر بھی ہوسکتا ہے، یہ مثال بدھ دھرم کی ہے، جو' نذہب' ہونے کے باوجود خدا کے تصور سے خالی ہے، اس لئے آج بہت سے لوگ یہ کہنے لگے ہیں کہ مذہب کا مطالعہ خدا سے الگ کر کے کیا جانا چائے ، اگراس ضرورت کو تسلیم کر لیاجائے کہ لوگوں کے اندرا خلاق اور تنظیم پیدا کرنے کے لئے مذہبی نوعیت کی کوئی چیز ضروری ہے تواس مقصد کے لئے لا زمی طور پرخدا کو ماننا ضروری نہیں، بے خدامذہ ہب بھی اس ضرورت کو لپورا کرسکتا ہے، چنانچہ یہ لوگ بدھزم کے حوالے سے یہ کہتے ہیں کہ اب موجودہ ترقی یا فتہ دور میں اس قسم کا مذہبی ڈھانچہ ہاج کے لئے زیادہ موزوں ہے، ان حضرات کے نز دیک دورِ جدید کا خداخود ہاجی اور اس کے سیاسی اور معاشی مقاصد ہیں، اس خدا کا پیغیر پارلینٹ ہے ،جس کے زریعہ وہ اپنی مرضی سے انسانوں کو مقاصد ہیں، اس خدا کا پیغیر پارلینٹ ہے ،جس کے زریعہ وہ اپنی مرضی سے انسانوں کو وغیرہ (ملاحظہ ہو جو لین ہکسلے کی کتاب 'ند ہب بغیر الہام')

مذہب کواقر ارخدا سے انکارِخدا تک پہنچانے میں نام نہادارتقائی مطالعہ کابھی دخل ہے،
پید حضرات پہر کرتے ہیں کہ پہلے ان تمام چیزوں کوجع کر لیتے ہیں جو بھی مذہب کے نام سے
منسوب رہی ہیں، اوراس کے بعدا پی مرضی کے مطابق ان کے درمیان ایک ارتقائی ترتیب
قائم کر لیتے ہیں، جس میں ایسے تمام پہلوؤں کو یکسر نظر انداز کردیا جاتا ہے، جس سے ان کی
مزعومہ ارتقائی ترتیب مشتبہ ہوسکتی ہو، مثلاً انسانیات (ontology) اور ساجیات (Sociology)
کے ماہرین نے زبردست مطالعہ اور تحقیق کے بعدید ''دریافت'' کیا ہے کہ خدا کا تصور کئی
خداؤں سے شروع ہوا اور بتدری ترقی کرتے ایک خدا تک پہونچا، لیکن بیرتی ان کے
کے ذریک الٹی ہوئی ہے، کیونکہ خدا کے تصور نے ایک خدا کی شکل اختیار کرکے اپنے آپ
کوتضاد میں مبتلا کرلیا ہے، '' کئی خدا'' کا تصور کم از کم اپنے اندریہ قدرت رکھتا تھا کہ مختلف

خداؤں کو ماننے والے ایک دوسرے کو تسلیم کرتے ہوئے باہم مل جل کر رہیں گر''ایک خدا'' کے عقیدے نے قدرتی طور پرتمام دوسرے خداؤں اوران کو ماننے والوں کو باطل کھمرایااور برتر مذہب Religion کا تصور پیدا کیا جس کی وجہ سے قوموں اورگروہوں میں بھی نہ ختم ہونے والی جنگیں شروع ہوگئیں ، اس طرح خدا کے تصور نے غلط سمت میں ارتقا کر کے خود ہی اپنے لئے موت کا سامان مہیا کردیا ہے، کیوں کہ ارتقاء کا قانون کہی ہے۔ Man in the Modren World, P.112

مگراس ارتقائی ترتیب میں صریح طور پراصل واقعہ کونظراندازکردیا گیاہے، کیوں کہ معلوم تاریخ کے مطابق سب سے پہلے پیغیر حضرت نوخ سے ،اوران کی دعوت کے متعلق ثابت ہے کہ وہ ایک خداکی دعوت تھی ،اس کے علاوہ تعددآ اہمہ (Polytheism) کا مطلب بھی مطلق تعدد نہیں ہے، بھی کوئی قوم ان معنوں میں مشرک نہیں رہی ہے کہ وہ بالکل کا مطلب بھی مطلق تعدد نہیں ہے، بھی کوئی قوم ان معنوں میں مشرک نہیں رہی ہے کہ وہ بالکل کیساں نوعیت کے کئی خداما نتی ہو،اس کے برعکس تعددآ اہمہ کا مطلب ایک بڑے خداکو مان کر کچھ اس کے مقربین خاص کا اقر ارکر ناہے ، جوذیلی خداوں کے طور پر کام کرتے ہیں، شرک کے ساتھ ہمیشہ ایک ''خدائے خداکگان'' کا تصور پایا جا تار ہا ہے، ایس حالت میں ''ارتقائی مذہب' ایک بے دلیل عقیدہ کے سوااور کیا ہے۔

مارکسی نظریہ تاریخ اورزیادہ لغوہ، پرنظریہ اس مفروضہ پر بنی ہے کہ اقتصادی حالات ہی وہ اصل عامل ہیں، جوانسان کی تعمیر تشکیل کرتے ہیں، مذہب جس زمانے میں پیدا ہواوہ جاگیرداری اورسرمایہ داری نظام کا زمانہ تھا، اب چونکہ جاگیرداری اورسرمایہ داری نظام استحصال اورلوٹ کھسوٹ کا نظام ہے، اس لئے اس کے درمیان پیدا ہونے والے اخلاقی و مذہبی نصورات بھی یقینی طور پر اپنے ماحول ہی کا عکس ہوں کے وہ لوٹ کھسوٹ کے نظریات ہوں مگریہ نظریہ انسانی ارادہ کی بالکلیہ نفی کردیتا ہے، اور نہ تجویہ سے اس کی تصدیق ہوتی ہے۔ یہ نظریہ انسانی ارادہ کی بالکلیہ نفی کردیتا ہے، اوراس کوصرف معاشی حالات کی

پیداوارقراردیتا ہے، اس کا مطلب سے ہے کہ آدمی کی اپنی کوئی ہستی نہیں، جس طرح صابن کے کارخانے میں صابن ڈھلتے ہیں، اسی طرح آدمی بھی اپنے ماحول کے کارخانے میں ڈھلتا ہے، وہ الگ سے سوچ کرکوئی کام نہیں کرتا بلکہ جو کچھ کرتا ہے، اسی کے مطابق سوچنے لگتا ہے، اگر بیدا ہواتھا، اس گلتا ہے، اگر بید واقعہ ہے تو مارکس، جوخود بھی ''سر ماید دارانہ نظام' کے اندر پیدا ہواتھا، اس کے لئے کس طرح ممکن ہوا کہ وہ اپنے وقت کے معاثی حالات کے خلاف سوچ سکے، کیااس نے زمین کا مطالعہ چاند پر جاکر کیا تھا، اگر مذہب کو پیدا کرنے والی چیز وقت کا قضادی نظام کی پیدا وار کیوں نہیں ہے، مذہب کی جوحیثیت ہے تو آخر مارکسزم بھی وقت کے اقتصادی نظام کی پیدا وار کیوں نہیں ہے، مذہب کی جوحیثیت مارکسزم کو تسلیم نہیں ہے، وہ ہی حیثیت اس کے اپنے لئے کس طرح جائز ہوگی ۔ حقیقت مارکسزم کو تسلیم نہیں ہے، وہ ہی حیثیت اس کے بیچھے کوئی بھی علمی اور عقلی دلیل موجود نہیں۔

تجربے ہے بھی اس نظر یے کی غلطی واضح ہو بھی ہے، روس کی مثال اس کو سمجھنے کے لئے کافی ہے، جہاں تقریباً آ دھی صدی سے اس نظر یہ کو کمل غلبہ حاصل ہے، طویل ترین مدت سے زبردست پر و پیگنڈہ ہور ہا ہے، کہ روس کے مادی حالات بدل گئے ہیں، وہاں کا نظام پیداوار، نظام تبادلہ اور نظام تقسیم دولت سب غیر سر ماید دارانہ ہو چکا ہے، مگراسٹالن کے مرنے کے بعد خودروسی لیڈروں کی طرف سے تسلیم کیا گیا ہے کہ اسٹالن کے زمانہ حکومت میں روس کے اندرظلم و جبر کا نظام رائے تھا، اور عوام کا اسی طرح استحصال کیا جار ہا تھا، جیسے سر ماید دارانہ ملکوں میں ہوتا ہے، اوراگراس حقیقت کوسامنے رکھا جائے کہ روس میں پریس پر حکومت کا مکمل کنٹرول ہونے کی وجہ سے اسٹالن کے لئے یہ ممکن ہوسکا کہ وہ اپنے ظلم اور استحصال کو دنیا کے سامنے عدل وانصاف کے نام سے مشہور کرے، اور پریس کا یہی کنٹرول اب بھی وہاں جاری ہے ، تو یہ بات سمجھ میں آ جاتی ہے آج بھی خوبصورت پرو پیگنڈ ہے کے پس منظر میں روس کے اندروہی سب کچھ ہور ہا ہے، جواسٹالن کے زمانے میں ہوتا تھا، روس

کمیونسٹ پارٹی کی بیسویں کانگریس (فروری 2956ء) نے اسٹالن کے مظالم کا انکشاف کیاتھا، اس کے بعداگر پارٹی کی کوئی اور کانگریس خروشچیف کی درندگی کاراز فاش کرے تواس میں ہرگز اچینجے کی کوئی بات نہ ہوگی () \_\_\_\_\_ آدھی صدی کے اس تجربے سے جونتیجہ نکلاہے، اس کا مطلب صاف طور پر بیہ ہے کہ پیدا وار اور تبادلہ کی نام نہا دتبد یلی سے انسان نہیں بدل جاتے ،اگر انسانی ذہن نظام پیدا وار کا تابع ہوتا اور اس کے مطابق خیالات پیدا ہوا کرتے تو اشتر اکی حکومت میں ظلم اور استحصال کی ذہنیت بھی یقینی طور پر پیدا نہیں ہونی چاہئے ہی۔

حقیقت بیہ ہے کہ مذہب کے خلاف دورِجد یدکا پورااستدلال ایک قسم کاعلمی سفسطہ (Scientific Sophism) ہے، اس کے سوااور پچھنہیں، اس نام نہادعلمی استدلال کی حقیقت صرف بیہ ہے کہ''کہیں کی اینٹ کہیں کاروڑا، بھان متی نے کنبہ جوڑا'' بیضچے ہے کہ واقعات کے مطالعہ کے لئے''علمی طریقہ'' اختیار کیا جا تا ہے، مگر علمی طریقہ محض ایک طریقہ ہونے کی وجہ سے صحیح نتائج تک نہیں پہونچ اسکتا، اس کے ساتھ دوسر سے ضروری پہلوؤں کو طوز رکھانا گزیر ہے، مثلاً ادھوری اور یک رخی معلومات پراگر علمی طریقہ کوآز مایا جائے تو وہ بطاہر علمی ہونے کے باوجود ناقص اور غلط نتیج ہی تک پہنچائے گا۔

جنوری 1964ء کے پہلے ہفتہ میں نئی دہلی میں مستشرقین کی ایک بین الاقوامی کا نگریس ہوئی ،جس میں بارہ سوعلائے مشرقیات شریک ہوئے ،اس موقع پر ایک صاحب نے ایک مقالہ پڑھا جس میں کئی مسلم یادگاروں کے بارے میں دعویٰ کیا گیاتھا کہ وہ مسلمانوں کی بنوائی ہوئی نہیں بیں بلکہ ہندورا جاؤں کی بنوائی ہوئی ہیں ،مثلاً قطب مینار جوقطب الدین ایک کی طرف منسوب ہے ،وہ دراصل وشنودھوج ہے ،جس کواب سے 23 سوسال پہلے سمندرگیت نے بنوایاتھا، بعد کے مسلم مورخین نے اس کو غلط طور پرقطب مینار کے نام سے سمندرگیت نے بنوایاتھا، بعد کے مسلم مورخین نے اس کو غلط طور پرقطب مینار کے نام سے

<sup>(</sup>۱) اکتوبر 1964ء میں خرو شچیف کی برطر فی اوراس کے بعد کے واقعات سے اس کی تصدیق ہو چکی ہے۔

پیش کیا،اس کی دلیل ہےہے کہ قطب مینار میں ایسے پتھر لگے ہوئے ہیں جو بہت پرانے ہیں، اور قطب الدین ایبک سے بہت پہلے تراشے گئے تھے۔

بظار ہریدایک علمی استدلال ہے، کیونکہ بیدوا قعہ ہے کہ قطب مینار میں ایسے کچھ پتھر موجود ہیں، مگر قطب مینارے مطالعہ کے لئے صرف اس کے پرانے پتھر وں کا حوالہ دینے سے علمی استدلال کاحق ادانہیں ہوتا، اس کے ساتھ اور بہت سے پہلوؤں کوسامنے رکھنا ضروری ہے، اور جب ہم ایسا کرتے ہیں تو معلوم ہوتا ہے کہ بی توجیہہ قطب مینار پر پوری طرح چسپاں نہیں ہوتی، اس کے بجائے بید دوسری توجیہہ زیادہ قرینِ قیاس ہے کہ اس کے برانے پتھر دراصل پرانی عمارتوں کے کھنڈر سے حاصل کئے گئے جس طرح دوسری قدیم سی پرانے پتھر دراصل پرانی عمارتوں کے کھنڈر سے حاصل کئے گئے جس طرح دوسری قدیم کی ساتھ مارکی مینار کی ساتھ ناتمام مسجد اور عوانی مینار کے ساتھ ناتمام مسجد اور جوانی مینار کے ساتھ ناتمام مسجد اور جوانی مینار کے ساتھ ناتمام مسجد اور دوسری تو جیہہ تا ہے کہ بہی دوسری تو جیہہ تا ہے کہ بہی دوسری تو جیہہ تا ہے کہ بہی

مخالفین مذہب کامقدمہ بھی بالکل ایساہی ہے ،جس طرح مذکورہ بالامثال میں چند پھر ورل کوایک خاص رنگ دے کر سمجھ لیا گیا ہے کہ ملمی استدلال حاصل ہو گیا،اس طرح چند بخر کی اورا کثر اوقات غیر متعلق واقعات کوناقص رخ سے پیش کر کے سیمجھ لیا گیا ہے کہ ملمی طریق مطالعہ نے مذہب کی تردید کردی ،حالانکہ واقعہ کے تمام اجزاء کو بچے رخ سے دیکھا جائے تو بالکل دوسرانتیجہ برآ مدہوتا ہے۔

حقیقت یہ ہے کہ مذہب کی صداقت کا یہ بذاتِ خودایک کافی ثبوت ہے کہ اس کو چھوڑ نے کے بعد بہترین ذہن بھی الل ٹپ باتیں کرنے لگتے ہیں، اس کے بعد آدمی کے پاس مسائل پرغور وفکر کے لئے کوئی بنیاد باقی نہیں رہتی ، خالفین مذہب کی فہرست میں جونام ہیں ، وہ اکثر نہایت ذہین اور ذی علم افراد ہیں ، بہترین دماغ ، وقت کے بہترین علوم سے

آراستہ ہوکراس میدان میں اترے ہیں، مگران اہل د ماغ نے ایسی ایسی مہمل باتیں کھی ہیں کہ سمجھ میں نہیں آتا کہ اس کو کھنے وقت آخران کا د ماغ کہاں چلا گیا تھا، یہ سارالٹریچر بے یقینی ، تضاد، اعتراف ناوا تفیت اور الل ٹپ استدلال سے بھرا ہوا ہے، کھلی ہوئی حقیقتوں کو نظرانداز کرنا اور معمولی تنکے کے سہارے دعاوی کے بل کھڑے کرنا، یہ ان کاکل کارنامہ ہے ،صورتِ حال بلاشبہ اس بات کا ایک قطعی ثبوت ہے کہ ان حضرات کا مقدمہ سے خہر نہیں، کیونکہ بیان اور استدلال کی بی خرابیاں صرف غلط مقدمہ کی خصوصیت ہیں، جیجے مقدمے میں کیونکہ بیان اور استدلال کی بی خرابیاں صرف غلط مقدمہ کی خصوصیت ہیں، جیجے مقدمے میں کبھی یہ چیزیں یائی نہیں جاسکتی۔

مذہب کی صدافت اور خالفین مذہب کے نظریے کی غلطی اس سے بھی واضح ہے کہ مذہب کو مان کرزندگی اور کا نئات کا جونقشہ بنتا ہے، وہ ایک نہایت حسین وجمیل نقشہ ہے، وہ انسان کے اعلیٰ افکارسے اسی طرح مطابق ہے، جیسے مادی کا ئنات ریاضیاتی معیاروں کے عین مطابق ہے، اس کے برعکس مخالفِ مذہب فلسفہ کے تحت جونقشہ بنتا ہے، وہ انسانی ذہن سے بالکل غیر متعلق ہے، یہاں میں برٹرینڈرسل کا ایک اقتباس نقل کروں گا۔

"انسان ایسے اسب کی پیداوار ہے، جن کا پہلے سے سوچا سمجھا کوئی مقصد نہیں،
اس کا آغاز، اس کی نشو ونما، اس کی تمنا عیں اور اس کے اس کے اندیشے، اس کی محبت
اور اس کے عقائد ، سب محض ایٹھوں کی اتفاقی ترتیب کا نتیجہ ہیں، اس کی زندگی کی
انتہا قبر ہے، اور اس کے بعد کوئی چیز بھی اسے زندگی عطانہیں کر سمتی ،قرنہا قرن کی
جدوجہد، تمام قربانیاں ، بہترین احساسات اور عبقریت کے روثن کا رنا ہے سب نظام
سشسی کے خاتمہ کے ساتھ فنا ہوجانے والی چیزیں ہیں، انسانی کا مرانیوں کا پورامحل
ناگزیر طور پرکائنات کے ملے کے نیچ دب کررہ جائے گا، یہ باتیں اگر بالکل قطعی نہیں
وہ توحقیقت سے آئی قریب (So Nearly Certain) ہیں کہ جوفلہ فہمی اس

Limitations of Science, P133 (1)

یہ اقتباس گویا غیر مذہبی مادی فکر کا خلاصہ ہے، اس کے مطابق ساری زندگی نہ صرف یہ کہ بالکل تیرہ و تارنظر آتی ہے، بلکہ اگر زندگی کی مادی تعبیر کولیا جائے تو پھر خیر و شرکا کوئی قطعی معیار باقی نہیں رہتا، اس کی روسے انسانوں پر بم گرانا کوئی ظالمانه فعل نہیں، کیونکہ انسانوں کو بہر حال ایک دن مرنا ہے، اس کے برعکس مذہبی فکر میں امید کی روشن ہے، اس میں زندگی اور موت دونوں بامعنی نظر آنے لگتے ہیں، اس میں ہماری نفسیات کے تمام تقاضے اپنی جگہ پلیتے ہیں، ایک تصور کے ریاضیاتی ڈھانچ فٹ ہوجانے کے بعدا گرسائنسدال مطمئن ہوجاتا ہے، کہ اس نے حقیقت پالی تو مذہبی تصور کا انسانی ذہن میں پوری طرح بیڑھ جانا یقینی طور پر اس بات کا ثبوت ہے کہ یہی وہ حقیقت ہے، جس کو انسان کی فطرت تلاش کر رہی تھی، اس کے بعد ہمارے یاس اس کے انکار کے لئے کوئی واقعی بنیا دباقی نہیں رہتی۔

یہاں میں ایک امریکی ریاضی داں (Erl Chester Rex) کے الفاظ قال کروں میں گا۔ ''میں سائنس کے اس تسلیم شدہ اصول کو استعال کرتا ہوں جوزیادہ مختلف نظریوں میں سے کسی ایک انتخاب کرنے کے لئے کام میں لا یاجا تا ہے، اس اصول کے مطابق اس نظریے کو اختیار کرلیاجا تا ہے، جو مقابلہ ﷺ نہایت سادگی کے ساتھ تمام متنازعہ فیہ مسائل کی تشریح کردے، بہت عرصہ ہوا جب یہی اصول ٹولومی کے نظریے (Ptolemaic Theory) اور کو پرنیکس کے نظریے کے درمیان فیصلہ کرنے کے لئے استعال کیا گیا ،اول الذکر کا دعوی کا مرکز ہے، قفا کہ زمین نظام میسی کا مرکز ہے، اسکے برعکس ثانی الذکر کہتا تھا کہ سورج نظام میسی کا مرکز ہے، ٹولومیہ کا نظریہ اس قدر پیچیدہ اور الجھا ہوا تھا کہ زمین کی مرکزیت کا نظریہ درکردیا گیا۔'(۱) مجمعے اعتراف ہے کہ میر ایہ استدلال بہت سے لوگوں کے لئے کا فی نہیں ہوگا ،ان کے مادی ذہن کے جو کھٹے میں کسی طرح خدا اور مذہب کی بات نہیں بیٹے گی ،مگر جو چیز مجھے مطمئن

The Evidence of God, P.179 (1)

کرتی ہے، وہ یہ کہ ان حضرات کاعد مِ اطمینان حقیقةً مذہب کے حق میں استدلال کی کمی کی وجہ سے نہیں ہے، بلکہ اس کی وجہ ان کا وہ متحصّبا نہ ذہن ہے جومذہبی استدلال کو قبول کرنے کے لئے آمادہ نہیں ہوتا، جیمز جنیز نے اپنی کتاب'' پراسرار کا ئنات'' کے آخر میں نہایت صحیح کھا ہے کہ:

''ہمارے جدید ذہن واقعات کی مادی توجیہہ کے حق میں ایک طرح کا تعصب Bias رکھتے ہیں۔''(۱)

وصطر چیمبرز (Whittaker Chambers) نے اپنی کتاب شہادت (Whittaker Chambers) میں اپنے ایک واقعہ کاذکر کیا ہے ، جو بلاشہ اس کی زندگی کے لئے ایک نقطہ انقلاب Turning Point بن سکتا تھا۔ وہ اپنی چھوٹی پی کی طرف دیکھ رہاتھا کہ اس کی نظر پی کے کان پرجا پڑی اور غیر شعوری طور پروہ اس کی ساخت کی طرف متوجہ ہوگیا، اس نے اپنے بی میں سوچا۔'' یکتنی غیرممکن بات ہے کہ ایسی پیچیدہ اور نازک چیرمحض انقاق سے وجود میں میں سوچا۔ '' یقیناً یہ پہلے سے سوچ شجھے نقشے کے تحت ہی ممکن ہوئی ہوگی' مگر اس نے جلد ہی اس خیال کو اپنے ذہن سے نکال دیا، کیونکہ اسے احساس ہوا کہ اگروہ اس کو ایک منصوبہ مان اس خیال کو اپنے ذہن سے نکال دیا، کیونکہ اسے منصوبہ ساز (خدا) کوبھی ماننا ہوگا، اور یہ ایک ایسا تصورتھا، جسے قبول کرنے کے لئے اس کا ذہن آمادہ نہیں تھا۔

اس واقعہ کاذ کرکرتے ہوئے ٹامس ڈیوڈ پارکس (Thomas Daved parks) لکھتا ہے۔

'' میں اپنے پروفیسروں اور ریسر چ کے سلسلے میں اپنے رفقاء کار میں بہت سے سائنسندان کے بارے میں جانتا ہوں کہ علم کیمیا اور طبیعیات کے مطالعہ وتجربہ کے دوران میں آخیں بھی متعدد مرتبہ اس طرح کے احساسات سے دوچیار ہونا پڑا۔''

My sterious Universe, P,189 (1)

The Evidence of God in an Expanding Universe . Edited by john Clover Monsma

New York, 1958, 1958, P.73.74

نظریۂ ارتقاءی صدافت پر موجودہ زمانے کے ''سائنسدال'' متفق ہو چکے ہیں، ارتقاء کا تصورایک طرف تمام علمی شعبول پر چھا تاجارہا ہے، ہروہ مسئلہ جس کو ہجھنے کے لئے خداکی ضرورت تھی، اس کی جگہ بے تکلف ارتقا کا ایک خوبصورت بت بنا کرر کھودیا گیا ہے، مگر دوسری طرف عضویا تی ارتقا (Organic Evolution) کا نظریہ، جس سے تمام ارتقائی تصورات اخذ کئے گئے ہیں، اب تک بے دلیل ہے، حتی کہ بعض علماء نے صاف طور پر کہد دیا ہے کہ اس تصور کو ہم صرف اس لئے مانتے ہیں کہ اس کا کوئی بدل ہمارے پاس موجود نہیں ہے، سرآ رتھر کیتھ (Keith) نے 1953ء میں کہا تھا۔

" Evolution is unproved and unprovable. we believe it only because the only alternative is special creation and that is unthinkable."

Islamic Thouht, Dec. 1961

لیعنی ارتقاء ایک غیرثابت شدہ نظریہ ہے،اوروہ ثابت بھی نہیں کیا جاسکتا،ہم اس پرصرف اس لئے یقین کرتے ہیں کہ اس کاواحد بدل تخلیق کاعقیدہ ہے جوسائنسی طور پر نا قابلِ فہم ہے، گو یاسائنسدان ارتقاء کے نظریے کے صداقت پرصرف اس لئے متفق ہو گئے ہیں کہا گروہ چھوڑ دیں تولازی طور پرانھیں خدا کے تصور پرایمان لانا پڑے گا۔

ظاہرہے کہ جولوگ مادی طرز تعبیر کے حق میں اس قسم کے تعصّبات رکھتے ہوں، وہ انتہائی کھلے ہوئے واقعات سے بھی کوئی سبق نہیں لے سکتے تھے،اور مجھے اعتراف ہے کہ ایسے لوگوں کومطمئن کرنامیر ہے۔ ایسے باہرہے۔

اس تعصب کی بھی ایک خاص وجہ ہے ، یہاں میں ایک امریکی عالم طبیعیات (George Herbert Bloun) کے الفاظ قال کروں گا۔

''خدا پرسی کی معقولیت اورا نکارخدا کا پھسپھساپن بجائے خودا یک آدمی کے لئے عملاً خدا پرسی اختیار کرنے کا سبب نہیں بن سکتا ،لوگوں کے دل میں بیشبہ چھپا ہوا ہے کہ خدا کوماننے کے بعد آزادی کا خاتمہ ہوجائے گا،وہ علماجوذ ہمی آزادی کی امادی لئے اور سے پیند کرتے ہیں، آزادی کی محدودیت کا کوئی تصوران کے لئے وحشتنا ک ہے۔''

The evidence of God, P.130

چانچہ جولین کہسلے نے نبوت کے تصور کو''نا قابل برداشت اظہار برتری'' قرار دیا ہے،
کیونکہ کسی کو نبی ماننے کا مطلب ہے ہے کہ اس کو بید حیثیت دی جائے کہ اس کی بات خدا کی
بات ہے، اور اس کوق ہے کہ وہ جو کچھ کے تمام لوگ اس کو قبول کرلیں ، لیکن جب انسان کی
حیثیت یہی ہے کہ وہ خالق نہیں مخلوق ہے، وہ خدا نہیں بلکہ خدا کا بندہ ہے، تواس صورت واقعہ
کوکسی خودسا ختہ تصور کی بنا پرختم نہیں کیا جا سکتا، ہم حقیقت کو بدل نہیں سکتے، ہم صرف اس
کا اعتراف کر سکتے ہیں، اب اگر شتر مرغ کا انجام ہم اپنے لئے پیند نہیں کرتے تو ہمار کی
بہترین عقمندی ہے کہ جو کچھ ہے، اسے مان لیس ، نہ ہے کہ جو کچھ ہے، اس کا انکار کردیں،
حقیقت کا انکار کرکے آدمی صرف اپنا نقصان کرتا ہے، وہ حقیقت کا کچھ نہیں بگاڑتا۔

## استدلال كاطريقه

مذہب کے خلاف دورِجد ید کا جومقد مہ ہے، وہ اصلاً طریقِ استدلال کا مقدمہ ہے،
یینی اس کا مطلب ہیہ ہے کہ علم کی ترقی نے حقیقت کے مطالعہ کا جواعلی اورارتقاء یا فتہ طریقہ معلوم کیا ہے، مذہب کے دعوے اورعقیدے اس پر پورے نہیں اترتے، یہ جدید طریقهٔ مشاہدہ اور تجربہ کے ذریعہ حقائق کومعلوم کرنے کا طریقہ ہے، اب چونکہ مذہب کے عقائد ماورائے احساس دنیا سے متعلق ہونے کی وجہ سے تجربہ اورمشاہدہ میں نہیں آسکتے، ان کا سندلال تمام ترقیاس اوراستقراء پر مبنی ہے، اس لئے وہ غیر حقیق ہیں، (ا) ان کی کوئی علمی بنیا ذہیں۔

مگریہ مقدمہ بجائے خود تھے نہیں، جدید طریقۂ مطالعہ کا یہ مطلب نہیں ہے کہ صرف وہی چیزا پنا حقیقی وجود رکھتی ہے، جو براہ راست ہمارے تجربے میں آئی ہو، بلکہ براہ راست تجربے میں آئی ہو، بلکہ براہ راست تجربے میں آئی ہو، بلکہ براہ راست ہمارے تجربے میں آئی ہو، بلکہ براہ راست ہوں تجربے میں آئے والی چیزوں کی بنیاد پرجوعلمی قیاس کیاجا تاہے، وہ بھی اسی طرح حقیقت ہوسکتا ہے، جیسے کوئی تجربہ۔ نہ تجربہ محض تجربہ ہونے کی بنا پرجیج ہے، اور نہ قیاس محض قیاس ہونے کی بنا پر خلط، ہرایک میں صحت اور غلطی دونوں کا امکان ہے۔

پہلے زمانے میں سمندری جہازلکڑی کے بنائے جاتے تھے، کیونکہ تصوریہ تھا، پانی

<sup>(</sup>۱) مثلاً خداکے اثبات کے لئے ہم یہ نہیں کرتے کہ خود خداکو کسی دور بین کے ذریعہ سے دکھادیں ، بلکہ یوں استدلال کرتے ہیں کہ کا نئات کانظم اوراس کی معنویت اس بات کا ثبوت ہے کہاس کے پیچھے کوئی خدائی ذہن موجود ہے، اس طرح ہماری دلیل براور است خدا کو ثابت نہیں کرتی بلکہ ایک ایسے قرینہ کو ثابت کرتی ہے۔ جس کے منطقی نتیجہ کے طور پر خدا کو مانٹا پڑے۔

پروہی چیز تیرسکتی ہے، جووزن میں پانی سے ہلکی ہو، جب بید دعویٰ کیا گیا کہ لوہے کے جہاز بھی پانی پراسی طرح تیر سکتے ہیں، جس طرح لکڑی کے جہاز سطح بحر پر چلتے ہیں تواس بنا پراس کو تسلیم کرنے سے انکار کردیا گیا کہ لوہاوزنی ہونے کی وجہ سے پانی کی سطح پر تیرہی نہیں سکتا، کسی لوہارنے اس دعویٰ کو خلط ثابت کرنے کے لئے پانی کے شب میں لوہے کا نعل ڈال کر دکھا دیا کہ وہ پانی کی سطح پر تیر نے کے بجائے شب کی تہ میں بیٹھ جا تا ہے، بظاہر بیایک تجربہ تھا، مگریت جربہ تھا، مگریت جربہ تھا، گوئکہ اس نے اگر پانی میں لوہے کا تسلہ ڈالا ہوتا تواسے معلوم ہوتا کہ دعویٰ کرنے والے کا دعویٰ صحیح ہے۔

اسی طرح ابتداء میں جب کم طاقت کی دور مینوں سے آسان کا مشاہدہ کیا گیا تو بہت سے ایسے اجسام مشاہدہ کیا گیا تو بہت سے ایسے اجسام مشاہدے میں آئے جو پھیلے ہوئے نور کی مانندد کھائی دے رہے تھے، اس مشاہدہ کی بنا پر بینظر بیتائم کیا گیا کہ بیگسی بادل ہیں، جوستارے بننے سے پہلے مرحلے سے گزررہے ہیں، مگر جب مزید طاقت کی دور بینیں تیار ہوئیں اوران کے ذریعہ ازسر نوان اجسام کودیکھا گیا تو نظر آیا کہ جو چیز پہلے نورانی بادل کی شکل میں دکھائی دیتی تھی، وہ دراصل اجسام کودیکھا گیا تو نظر آ یا کہ جو چیز پہلے نورانی وجہ سے بادل کی مانند نظر آرہا تھا۔

معلوم ہوا کہ مشاہدہ اور تجربہ نہ صرف ہیے کہ بذاتِ خود علم کے قطعی ذرائع نہیں ہیں، بلکہ اس کے ساتھ ہی جھی حقیقت ہے کہ علم صرف ان چیز ول کا نام نہیں ہے جو براہِ راست ہمارے مشاہدہ و تجربہ میں آتی ہوں، دورجد یدنے بیشک بہت سے آلات اور ذرائع دریافت کر لئے ہیں، جن سے وسیع پیانے پر تجربہ ومشاہدہ کیا جاسکتا ہے، مگریہ آلات و ذرائع جن چیز ول کا ہمیں تجربہ کراتے ہیں، وہ صرف کچھ او پری اور نسبتًا غیراہم چیزیں ہوتی ہیں، اس کے بعد ان مشاہدات و تجربات کی بنیاد پر جونظریات قائم کئے جاتے ہیں، وہ سب کے سب غیر مرئی ہوتے ہیں، نظریات کے اعتبار سے دیکھا جائے توساری سائنس کچھ مشاہدات کی تو جیہہ کا نام ہے، یعنی خود نظریات وہ چیزیں نہیں ہیں، جو ہمارے مشاہدہ یا تجربے میں آئے تو جیہہ کا نام ہے، یعنی خود نظریات وہ چیزیں نہیں ہیں، جو ہمارے مشاہدہ یا تجربے میں آئے

ہوں، بلکہ کچھتجر بات ومشاہدات نے سائنس دانوں کو یہ ماننے پرمجبور کیا ہے کہ یہاں فلاں حقیقت موجود ہے، اگر چہوہ خودمشاہدہ میں نہیں آئی، کوئی سائنس داں یامادہ پرست فورس، انرجی، نیچر، قانونِ فطرت، وغیرہ الفاظ استعال کئے بغیرایک قدم آ گے نہیں چل سکتا، مگر کوئی کھی سائنس داں نہیں جانتا کہ قوت یا نیچر کیا ہے، سواس کے معلوم واقعات وظواہر کی نامعلوم اور نا قابلِ مشاہدہ علّت کے لئے چند تعبیری الفاظ وضع کر لئے گئے ہیں، جن کی حقیقت معنوی کی تشریح سے ایک سائنس داں بھی اسی طرح عاجز ہے، جس طرح اہلِ مذاہب خدا کی شریح کو توصیف سے، دونوں اپنی جگہ ایک نامعلوم علت کا تئات پرغیبی اعتقادر کھتے ہیں، ڈاکٹر الکسس کیرل کے الفاظ میں۔

''ریاضیاتی کائنات قیاسات اورمفروضات کاایک شاندارجال ہے، جس میں علامتوں کی مساوات (Equation of Symbols) پر مشتمل نا قابلِ بیان محروات (Abstractions) کے سوااور کیجھٹیں۔''

Man the unknown, p. 15

سائنس ہرگزیہ دعویٰ نہیں کرتی اور نہیں کرسکتی کہ حقیقت صرف اسی قدرہے، جوحواس کے ذریعہ بلاواسطہ ہمارے تجربہ میں آئی ہو، یہ واقعہ کہ پانی ایک رقیق اور سیال چیز ہے، اس کوہم براہ راست اپنی آئی موں کے ذریعہ دیکھ لیتے ہیں، مگریہ واقعہ کہ پانی کاہر مالے کیول ہائیڈروجن کے دوایٹم اور آئیسی نی کے ایک ایٹم پر شمتل ہے، یہ ہم کوآئکھ سے یاکسی خور دبین سے نظر نہیں آتا، بلکہ صرف منطقی استنباط کے ذریعہ معلوم ہوتا ہے، اور سائنس ان دونوں واقعات کی موجودگی کیسال طور پر تسلیم کرتی ہے، اس کے نزدیک جس طرح وہ عام پانی ایک حقیقت ہے، جو مشاہدہ میں نظر آرہا ہے، اسی طرح وہ تجویاتی پانی بھی ایک حقیقت ہے، جو قطعًا نا قابل مشاہدہ ہے، اور صرف قیاس کے ذریعہ معلوم کیا گیا ہے، یہی حال دوسر سے تمام حقائق کا ہے، اے۔ ای مینڈر A.E.Mander کیستا ہے

''جو حقیقتی ہم کو براہ راست حواس کے ذریعہ معلوم ہوں، وہ محسوس حقائق ''جو حقیقتیں ہم کو براہ راست حواس کے ذریعہ معلوم ہوں، وہ محسوس حقائق کل محدود نہیں ہیں، ان کے علاوہ اور بہت سے حقیقتیں ہیں جن کاعلم محسوس حقائق تک محدود نہیں ہیں، ان کے علاوہ اور بہت سے حقیقتیں ہیں جن کاعلم اگر چہ براہ راست ہم حاصل نہیں کر سکتے ، پھر بھی ہم ان کے بارے میں جان سکتے ہیں، اس علم کا ذریعہ استنباط ہے، اس طرح جو حقیقتیں معلوم ہوں، ان کو استنباطی حقائق بیں، اس علم کا ذریعہ استنباطی حقائق کے دونوں میں اصل فرق ان کے حقیقت ہونے کے اعتبار سے نہیں ہے، بلکہ اس کیا ظ کے دونوں میں اصل فرق ان کے حقیقت ہونے کے اعتبار سے نہیں ہے، بلکہ اس کیا ظ سے ہے کہ ایک صورت میں '' اس کے مشاہدہ سے جانیں یا بطریق استنباط معلوم کریں۔'' مشاہدہ سے جانیں یا بطریق استنباط معلوم کریں۔''

## وه مزیدلکھتاہے:

''کا نئات میں جو حقیقیں ہیں، ان میں سے نسبٹا تھوڑی تعداد کوہم حواس کے ذریعہ معلوم کرسکتے ہیں، پھران کے علاوہ جواور چیزیں ہیں، ان کوہم کیسے جانیں، اس کاذریعہ استغاج (Reasoning) یا تعقل (Reasoning) ہے ۔ استغاج یا تعقل ایک طریق فکر ہے، جس کے ذریعہ سے ہم پچھ معلوم واقعات سے آغاز کر کے بالآ خریہ عقیدہ بتاتے ہیں کہ فلال حقیقت یہاں موجود ہے اگر چہ وہ کبھی نہیں گئی۔''

یہاں بیسوال پیدا ہوتا ہے کہ عقلی اور منطقی طریقہ حقیقت کو معلوم کرنے کا ذریعہ کیوں کرہے، جس چیز کوہم نے آئکھ سے نہیں دیکھا اور نہ بھی اس کے وجود کا تجزیہ کیا، اس کے محض عقلی تقاضے کی بنا پر کیسے کہا جاسکتا ہے کہ وہ حقیقت ہے، مینڈر کے الفاظ میں اس کا جواب ہے:

" The resoning process is valid because the universe of fact is rational." لیعنی منطقی استخراج کے ذریعہ حقیقت کو معلوم کرنے کا طریقہ تھے ہے کیونکہ کا ئنات میں خود منطقیت ہے عالم واقعات ایک ہم آ ہنگ کل ہے، کا ئنات کے تمام حقائق ایک ودسر کے سے مطابقت رکھتے ہیں، اوران کے درمیان زبر دست نظم اور با قاعد گی پائی جاتی ہے، اس لئے مطالعہ کا کوئی ایساطریقہ جووا قعات کی ہم آ ہنگی اوران کی موزونیت کوہم پرواضح نہ کرے مجیح نہیں ہوسکتا، مینڈریہ بتاتے ہوئے لکھتا ہے:۔

''نظرآنے والے واقعات محض عالم حقیقت کے پھا جزاء (Pathes of Fact) ''نظرآنے والے واقعات محض عالم حقیقت کے پھا جزائ وہ محض جزوی اورغیر مربوط بیں، وہ سب پھی جن کوہم حواس کے ذریعہ جانتے ہیں، وہ محض جزوی اورغیر مربوط واقعات ہوتے ہیں، اگرالگ سے صرف انھیں کودیکھا جائے تو وہ بے معنی معلوم ہوں گے، براہ راست محسوس ہونے والے واقعات کے ساتھ اور بہت سے غیر محسوس واقعات کو ساتھ اور بہت سے غیر محسوس واقعات کو ساتھ والر بہت سے غیر محسوس اللہ علی معنویت کو سمجھتے ہیں۔''

''ہم دیکھتے ہیں کہ ایک چڑیا مرتی ہے تو زمین پر گرپڑتی ہے، ہم دیکھتے ہیں کہ ایک پھرکوز بین سے اٹھانے کے لئے طاقت خرچ کرنی ہوتی ہے، ہم دیکھتے ہیں کہ چاندا آسان میں گھوم رہا ہے، ہم دیکھتے ہیں کہ پہاڑی سے اتر نے کے مقابلے میں چڑھنازیادہ مشکل ہے، اس طرح کے ہزاروں مشاہدات ہمارے سامنے آتے ہیں جن کے درمیان بظاہر کوئی تعلق نہیں، اس کے بعد ایک استباطی حقیقت facts انکشاف ہوتا ہے ۔ یعنی تجاذب (Gravitation) کا قانون ،اس کے فور ً ابعد ہمارے بہتمام مشاہدات اس استباطی حقیقت کے ساتھ مل کر باہم مربوط ہوجاتے ہیں، اور اس طرح بالکل پہلی بارہمیں معلوم ہوتا ہے کہ ان مختلف واقعات کے درمیان نظم با قاعد گی اور موافقت ہے بھسوں واقعات کواگرا لگ سے دیکھا جائے تو وہ درمیان نظم با قاعد گی اور موافقت ہے بھسوں واقعات کواگرا لگ سے دیکھا جائے تو وہ درمیان نظم با قاعد گی اور موافقت ہے بھسوں کے بھر محسوں واقعات اور استنباطی حقائق دونوں کو ملادیا جائے تو وہ ایک منظم شکل اختیار کر لیتے ہیں۔'' (صفحہ 51)

اس مثال میں تجاذب کا قانون ایک تسلیم شدہ سائنسی حقیقت ہونے کے باوجود بذاتِ خود قطعًا نا قابل مشاہدہ ہے، سائنس دانوں نے جس چیز کودیکھا یا تجربہ کیاوہ خود قانونِ کشش نہیں، کچھ دوسری چیز یں ہیں، اور ان دوسری چیز وں کومطق توجیہہ کے طور پروہ ماننے پرمجبور ہوئے ہیں کہ یہاں کوئی ایسی چیز موجود ہے، جس کوہم قانونِ تجاذب سے تعبیر کر سکتے ہیں۔

یة انون تجاذب آج ایک مشهورترین سائنسی حقیقت کے طور پرساری دنیا میں جانا جاتا ہے، اس کو پہلی بارنیوٹن نے دریافت کیا ہے، اس کو پہلی بارنیوٹن نے دریافت کیا ہے، اس کو نیوٹن کی زبان سے سنئے، اس نے ببتلی کوایک خط لکھا تھا، جواس کے مجموعے میں ان الفاظ میں نقل کیا گیا ہے:۔

'' یہ نا قابل فہم ہے کہ بے جان اور بے حس مادہ کسی درمیانی واسطہ کے بغیر دوسر سے مادہ پراٹر ڈالتا ہے، حالانکہ دونوں کے درمیان کوئی تعلق نہیں ہوتا۔''

Works of W. Bently III, P.221

ایک ایسی نا قابل مشاہدہ اور نا قابل فہم چیز کوآج بلااختلاف سائنسی حقائق سمجھا جاتا ہے ، کیوں ،صرف اس لئے کہ اگرہم ان کو مان لیس تو ہمارے کچھ مشاہدات کی اس سے توجیہہ ہوجاتی ، گویا کسی چیز کے حقیقت ہونے کے لئے بیضروری نہیں ہے کہ وہ براہِ راست ہمارے تجربے اور مشاہدے میں آر ہی ہو، بلکہ وہ غیر مرکی عقیدہ بھی اسی درجہ کی ایک حقیقت ہمارے تجربے اور مشاہدے میں آر ہی ہو، بلکہ وہ غیر مرکی عقیدہ بھی اسی درجہ کی ایک حقیقت ہمارے جہم مختلف مشاہدات کو اپنے ذہن میں مربوط کرسکتے ہوں ، جومعلوم واقعات کی معنویت ہم پرواضح کر سکے ،مینڈ راکھتا ہے۔

'' یہ کہنا کہ ہم نے ایک حقیقت کو معلوم کرلیا ہے، دوسر نظوں میں گویا یہ کہنا ہے کہ ہم نے اس کی معنویت (Meaning) کو معلوم کرلیا ہے، یا اس کو یوں بھی کہنا ہے کہ ہم کسی چیز کی موجودگی کے سبب اور اس کے حالات کو معلوم کر کے اس

کی تشریح کرتے ہیں، ہماری بیشتر یقینیات (Beliefs) اسی نوعیت کی ہیں، وہ دراصل مشاہدات کی توشیح (Statements of Observation) ہیں۔'' اس بحث کے بعد مینڈرمشہور حقائق (Observed Fact) کے مسئلے پر گفتگو کرتے ہوئے لکھتا ہے:۔

''جب ہم کسی مشاہد ہے (Observation) کاذکرکرتے ہیں تو ہمیشہ ہم مجرد حسّیاتی مشاہد ہے سے کچھ زیادہ مراد لیتے ہیں، اس سے مراد حسّیاتی مشاہدہ نیز معرفت (Recognition) ہوتا ہے، جس میں تعبیر کا جز بھی شامل ہو۔''P.56

یکی وہ اصول ہے جس کی بنیاد پر عضویاتی ارتقا Organic Evolution کے حقیقت ہونے پر سائنس دانوں کا اجماع ہوگیا ہے ، مینڈر کے نزدیک بینظرین اب استے دلائل سے ثابت ہو چکا ہے کہ اس کوتقریبًا حقیقت (Approximate Certainty) کہا جا سکتا ہے '(ا) ہمپسن G.G. Simpson کے الفاظ میں نظریۂ ارتقاء آخری اور مکمل طور پر ایک ثابت شدہ حقیقت ہے نہ کہ محض ایک قیاس یا متبادل مفروضہ جو سائنسی تحقیق کے لئے قائم کرلیا گیا ہو' (۲) انسائیکو پیڈیا برٹانیکا (1958ء) کے مقالہ نگار نے حیوانات میں ارتقاء کو لطورایک حقیقت (Truth) تسلیم کیا ہے ، اور کہا ہے کہ ڈارون کے بعداس نظریہ کو سائنس دانوں اور تعلیم یافتہ طبقے کا قبول عام (General Acceptance) حاصل ہوچکا ہے (R.S.Lull) کھتا ہے:

'' ڈارون کے بعد نظریہ ارتقاء دن بدن زیادہ قبولیت حاصل کرتا جارہا ہے، یہاں تک کہ اب سوچنے اور جاننے والے لوگوں میں اس بارے میں کوئی شبز ہیں رہ گیاہے کہ بیدواحد منطقی طریقہ ہے،جس کے تحت عمل تخلیق کی توجیہہ ہوسکتی ہے،اوراس

Clearer Thinking, P 113 (1)

Meaning of Evolution, P. 127 (\*)

#### Oraganic Evolution, P.15

یے نظریہ جس کی صدافت پرسائنس دانوں کااس قدرا تفاق ہوگیاہے، کیااسے کسی نے دیکھاہے، یااس کا تجربہ کیاہے ۔۔۔۔۔ ظاہر ہے کہ ایسانہیں ہے اور نہ ایسا ہوسکتا، ارتفاء کا مزعومہ عمل اتنا پیچیدہ ہے، اور اتنے بعیدترین ماضی سے متعلق ہے، جس کود کیھنے یا تجربہ کرنے کا سوال ہی پیدانہیں ہوتا، لل کے مذکورہ بالا الفاظ کے مطابق بیصرف ایک دمنطقی طریقہ "ہے جس سے خلیقی مظاہر کی توجیہہ کی جاتی ہے نہ کہ واقعہ مشاہدہ، چنا نچہ سرآ رتھ کی تھو جو خود بھی ارتفاء کا حامی ہے، اس نے ارتفاء کو مشاہداتی یا تجرباتی حقیقت کے بجائے ایک جو خود بھی ارتفاء کا حامی ہے، اس کے الفاظ ہیں،

"Evolution is a basic dogma of rationalism,"

Revolt Against Reason, P.112

لیعنی نظریۂ ارتقاء فدہب عقلیت کا ایک بنیا دی عقیدہ ہے، چنانچہ ایک سائنسی انسائیکلو پیڈیا میں ڈارونزم کو ایک ایسا نظریہ کہا گیاہے، جس کی بنیا دتو جیہہ بلامشاہدہ Explannation یرقائم ہے۔ (۱)

پھرایک ایسی غیرمشاہداور نا قابل تجر ببہ چیز کوئلمی حقیقت کیوں سمجھا جا تا ہے،اس کی وجہ اے،ای ہینڈر کےالفاظ میں بہہے:

1\_ پنظر بیتمام معلوم حقیقتوں سے ہم آ ہنگ (Consistent) ہے۔

2۔اس نظریے میں ان بہت سے وا قعات کی توجیہ مل جاتی ہے، جواس کے بغیر سمجھے نہیں جاسکتے۔

3\_دوسراکوئی نظریہ ابھی تک ایساسامنے نہیں آیا جووا قعات سے اس درجہ مطابقت رکھتا ہو۔ (صفحہ 112)

Revolt Against Reason, P.III (1)

اگریہ استدلال نظریہ ارتقاء کوحقیقت قرار دیئے کے لئے کافی ہے تو یہی استدلال بدر جہازیادہ شدت کے ساتھ مذہب کے حق میں موجود ہے \_\_\_\_\_ایسی حالت میں نظریۂ ارتقاء کوسائنسی حقیقت قرار دینا اور مذہب کوسائنسی ذہن کے لئے نا قابل قبول گھرانا صرف اس بات کا مظاہرہ ہے کہ آپ کا مقدمہ اصلاً ''طریق استدلال'' کا مقدمہ نہیں ہے، بلکہ وہ نتیجہ سے متعلق ہے، ایک ہی طریق استدلال سے اگر کوئی خالص طبیعیاتی نوعیت کا واقعہ ثابت ہوتو آپ فوراً سے قبول کرلیں گے اور اگر کوئی النہیاتی نوعیت کی چیز ثابت ہوتو آپ اسے ردکر دیں گے، کیوں کہ پہنتیجہ آپ کو پہند نہیں۔

او پر کی بحث سے بیہ بات واضح ہوجاتی ہے کہ بیکہنا صحیح نہیں کہ مذہب ایمان بالغیب کانام ہے،اورسائنس ایمان بالشہودکا،حقیقت سے ہے مذہب اورسائنس دونوں ہی ایمان بالغیب برعمل کرتے ہیں، مذہب کااصل دائرہ اشیاء کی اصلی اور آخری حقیقت متعین کرنے کا دائرہ ہے، سائنس اسی وقت تک مشاہداتی علم ہے، جب تک وہ ابتدائی اورخارجی مظاہر پر کلام کررہی ہو، جہال وہ اشیاء کی آخری اور حقیقی حیثیت متعین کرنے کے میدان میں آتی ہے، جو کہ مذہب کااصلی میدان ہے، تووہ بھی ٹھیک اسی طرح'' ایمان بالغیب'' کاطریقہ اختیار کرتی ہے،جس کاالزام مذہب کودیاجا تاہے کیونکہ اس میدان میں اس کے سواجارہ نہیں، بقول آرتھر اڈنگٹن (Sir Arthur Eddington) دورجد پدکا سائنس دال جس میز پرکام کررہاہے،وہ بیک وقت دومیزیں ہیں ،ایک میزتوو،ی ہے جوہمیشہ سے عام انسانوں کی میزرہی ہے،اورجس کو چیونااور دیکھناممکن ہے \_\_\_\_ دوسری میزاس کی علمی میز (Scientific Table) ہے ،اس کا بیشتر حصہ خلاہے،اوراس میں بے شارنا قابل مشاہدہ الکٹران دوڑ رہے ہیں، اسی طرح ہر چیز کے مثنیٰ (Duplicate) ہیں، جن میں سے ایک تو قابل مشاہدہ ہے، اور دوسراصرف تصوراتی ہے،اسکوسی بھی خوردبین یادوربین سے دیکھانہیں جاسکتا۔

### Nature of the Physical World, P.7

جہاں تک چیزوں کی شکل اول کا تعلق ہے، اس کو بیٹک سائنس دیکھتی ہے، اور بہت دور تک دیکھتی ہے، اور بہت دور تک دیکھتی ہے، گراس نے بھی یہ دعویٰ نہیں کیا کہ اس نے شکل ثانی کوبھی دیکھ لیا ہے، اس میدان میں اس کا طریقہ یہ ہے کہ وہ کسی حقیقت کے مظاہر کود کھ کر اس کے بارے میں ایک رائے قائم کرتی ہے، گویا جہاں تک اس دوسرے میدان \_\_\_\_\_ اشیا کی حقیقت معلوم کرنے کامیدان \_\_\_\_ کا تعلق ہے، سائنس نام ہے، معلوم حقائق کی مددسے نامعلوم حقائق دریافت کرنے کا۔

جب سائنس داں کے پاس مشاہداتی حقائق (جن کودر حقیقت وجدان صورت پذیر کرتاہے) کی کچھ تعداد فراہم ہوجاتی ہے تووہ میمحسوس کرتاہے کہ اب اسے ایک ایسے مفروضه بإنظريه زياده صحيح الفاظ مين ايك وجداني يااعتقادي تصور كي ضرورت ہے، جوان مشاہدات کی تشریح کرے،ان کومنظم کرےاورانھیں ایک وحدت میں پرودے،لہذاوہ اس قسم كاايك وجداني مفروضه ايجاد كرتا ہے،اگريه مفروضه في الواقع ان تمام حقائق كي معقول تشريح كرر ما ہو،ايك ايسى ہى قابل يقين حقيقت شاركياجا تا ہے جيسى كه كوئى اور علمى حقيقت جس کوسائنس دال'مشاہدہ'' قراردیتاہے،اگرچہ بید حقیقت سائنس دانوں کے اپنے نقطۂ نظر کے مطابق مجھی مشاہدہ میں نہ آئی ہو، مگریہ غیر مرئی حقیقت صرف اس کئے حقیقت سمجھی جاتی ہے کہ دوسرامفروضہ ایساموجو ذہیں ہے، جوان مشہود حقائق کی واقعی تشریح کرتا ہو۔ گو پاسائنس داں ایک غائب چیز کی موجودگی پراس کے نتائج واثرات کی وجہ سے یقین کرلیتا ہے، ہروہ حقیقت جس پریقین کرتے ہیں،شروع میں ایک مفروضہ ہی ہوتی ہے، پھر جوں جوں بٹے حقا کق منکشف ہوکراس مفرو ضے کی تا ئیدکر تے جاتے ہیں ، اس مفروضہ کی صداقت نمایاں ہوتی جاتی ہے، یہاں تک کہاس پر ہمارایقین، حق الیقین کے درجہ تک پہنچ جا تا ہے،اگرآ شکارہ ہونے والے حقائق اس مفروضہ کی تائید نہ کریں تو ہم اس مفروضہ کوغلط مجھ کرترک کردیتے ہیں، اس قسم کونا قابل انکار حقیقت کی ایک مثال جس پرسائنس دال ایمان بالغیب رکھتا ہے۔'' ایٹم'' ہے، ایٹم کوآج تک معروف معنوں میں دیکھانہیں گیا، مگراس کے باوجودوہ جدیدسائنس کی سب سے بڑی تسلیم شدہ حقیقت ہے، اسی بنا پرایک عالم نے سائنسی نظریات کی تعریف ان الفاظ میں کی ہے:

"Theories and mental pictures that explain known law."

نظریات دراصل ذہنی نقشے ہیں، جومعلوم قوانین کی توجیہہ کرتے ہیں۔
سائنس کے میدان میں جن' حقائق'' کومشاہداتی حقائق (observed Facts)

کہاجا تا ہے، وہ دراصل مشاہداتی حقائق نہیں بلکہ پچھ مشاہدات کی تعبیریں ہیں، اور چونکہ
انسانی مشاہدہ کو کامل نہیں کہاجا سکتا، اس لئے یہ تعبیریں بھی تمام کی تمام اضافی ہیں، اور مشاہدہ
کی ترتی سے تبدیل ہوسکتی ہیں ۔ جے، ڈبلو، سولیون (Sullivan) سائنسی نظریات پرایک
تجبرہ کرنے کے بعدلکھتا ہے:

''سائنسی نظریات کے اس جائز ہے سے بہ ثابت ہوجاتی ہے کہ ایک سیحے سائنسی نظریہ محض بیہ معنی رکھتا ہے کہ وہ ایک کامیاب عملی مفروضہ Successful Working محض بیہ بہت ممکن ہے کہ تمام سائنسی نظریات اصلاً غلط ہوں، جن نظریات کو آج ہم تسلیم کرتے ہیں، وہ محض ہمار ہے موجودہ حدود مشاہدہ کے اعتبار سے حقیقت ہیں، Pragmatic کہ دنیا میں ایک علمی اورا فادی مسئلہ (Truth) اب بھی سائنس کی دنیا میں ایک علمی اورا فادی مسئلہ (Affair

اس کے باوجودسائنس داں ایک مفروضہ کوجواس کے مشاہداتی حقائق کی معقول تشریح کرتا ہو، مشاہداتی حقائق سے کم درجہ کی علمی حقیقت نہیں سمجھتا، وہ نہیں کہہ سکتا کہ بیہ مشاہداتی

The Limitation of Science, P.158 (1)

حقائق توسائنس ہیں الیکن وہ نظریہ جوان کی تشریح کرتاہے وہ سائنس نہیں \_\_\_\_ اسی كانام ايمان بالغيب ہے، ايمان بالغيب مشهود حقائق ہے الگ كوئى چيزنہيں ہے، ومحض ايك اندھاعقیدہ نہیں ہے، بلکہ وہ مشہود کی صحیح ترین توجیہہ ہے،جس طرح نیوٹن کے نظریۂ روشنی (Corpuscular Theory of Light) کوبیسویں صدی کے سائنس دانوں نے اس لئے رد کر دیا کہ وہ مظاہرنور کی تشریح میں ناکام نظر آیا ،اسی طرح ہم بے خدامفکرین کے نظریۂ کا ئنات کواس بنا پرردکرتے ہیں کہ وہ حیات وکا ئنات کے مظاہر کی تشریح میں نا کام ہے، مذہب کے بارے میں ہمارے یقین کا ماخذعین وہی چیز ہے، جوایک سائنس دال کے لئے کسی سائنسی نظریے کے بارے میں ہوتا ہے، ہم مشاہداتی حقائق کے مطالعہ سے اس نتیجہ یر پہونچے ہیں کہ مذہب کی تشریحات عین حق ہیں، اوراس درجہ حق ہیں کہ ہزاروں برس گزرنے کے باوجودان کی صدافت میں کوئی فرق نہیں آیا، ہروہ انسانی نظریہ جواب سے چند سوبرس پہلے بنایا گیا ،وہ نئے مشاہدات وتجربات کے ظہور میں آنے کے بعد مشتبہ اورمردودہو چکاہے، اِسکے برعکس مذہب ایک ایسی صداقت ہے، جو ہرئی تحقیق سے اور تکھرتی چلی جارہی ہے، ہرواقعی دریا فت اس کے لئے تصدیق بنتی چلی جاتی ہے۔ ا گلے صفحات میں ہم اسی پہلو سے مذہب کے بنیا دی تصورات کا مطالعہ کریں گے۔

# کا گنات خدا کی گواہی دیتی ہے

عرصه ہوا کہ، کیرالا کے عیسائی مشن نے ایک کتا بچیشا کع کیا تھا، جس کا نام تھا۔ "Nature and Science speak abbout God."

اس باب کے عنوان کے لئے میں سمجھتا ہوں کہ بیدالفاظ موزوں ترین ہیں، بیدایک حقیقت ہے کہ خدا کاسب سے بڑا ثبوت اس کی وہ مخلوق ہے، جو ہمار سے سامنے موجود ہے، فطرت اورس کے بارے میں ہمارا بہترین علم پکارر ہاہے کہ بے شک اس دنیا کا ایک خدا ہے، اس کے بغیر ہم کا ئنات کواورا پنے آپ کو سمجھ نہیں سکتے۔

کا ئنات کی موجودگی ، اس کے اندر جیرت انگریز تنظیم اوراس کی اتھاہ معنویت کی اس کی سواکوئی تو جیہ نہیں ہوسکتی کہ اس کوکسی نے بنا یا ہے ، اور پیر بنانے والا ایک محدود ذہن ہے ، نہ کہ کوئی اندھی طافت۔

1 فلسفیوں میں سے ایک گروہ ، نہایت مخضر گروہ ، ایسا ہے جو کسی قسم کے وجود ہی میں شک کرتا ہے ، اس کے نز دیک نہ یہاں کوئی انسان ہے اور نہ کوئی کا ئنات ، بس ایک عدم محض ہے ، اس کے سوااور پھے نہیں اگر اس نقطۂ نظر کو تھے مان لیاجائے تو یقیناً خدا کا وجود مشتبہ ہو جاتا ہے ، لیکن جیسے ہم کا ئنات کو مانتے ہیں ، ہمارے لئے ضروری ہوجا تا ہے کہ ہم خدا کو مانیں ہے۔
مانیں کے کوئکہ عدم سے وجود کا پیدا ہونا ایک نا قابل قیاس بات ہے۔

جہاں تک اس مخصوص قسم کی تشکیک اور لاا دریت کاتعلق ہے، وہ ایک فلسفیانہ نکتہ تو ہوسکتا ہے مگر اس کا حقیقت سے کوئی تعلق نہیں، جب ہم سوچتے ہیں تو ہمار اسو چنا خوداس

بات کا ثبوت ہوتا ہے کہ ہماراکوئی وجود ہے، جب راستہ چلتے ہوئے کسی پھر سے طراتے ہیں، اور ہمیں تکلیف ستانے لگتی ہے توبید واقعہ اس بات کا ثبوت ہوتا ہے کہ ہمارے باہرکوئی دنیا ہے، جس کا اپناوجود ہے، اسی طرح ہماراذ ہن اور ہمارے تمام حواس ہرآن بے شار چیز ول کومسوس کرتے ہیں، اور پیملم واحساس ہر خض کے لئے اس بات کا ایک ذاتی ثبوت ہے، کہ وہ ایک ایسی دنیا میں ہے، جو واقعی طور پر اپناوجودر کھتی ہے، اب اگر کسی کا فلسفیانہ تفکر اس کے لئے دنیا کے وجود کو مشتبہ کر دیتا ہے، توبیدا یک ایسی مشتلی حالت ہے جو کر وڑول انسانوں کے لئے دنیا کے وجود کو مشتبہ کر دیتا ہے، توبیدا یک ایسی مشتلی حالت ہے جو کر وڑول انسانوں کے تجربات سے غیر متعلق ہے، ایسے خص کے بارے میں یہی کہا جا سکتا ہے کہ وہ اینی مخصوص قسم کی ذہنی فضا میں گم ہوگیا ہے، یہاں تک کہ اپنے آپ سے بھی بے خبر ہوگیا ہے۔

اگرچہ کا ئنات کا موجود نہ ہونا بذاتِ خوداس بات کا کوئی لازمی ثبوت نہیں ہے کہ خدا کھ موجود نہ ہو، تا ہم اپنی انتہائی لغویت کے باوجود یہی ایک نقطۂ نظر ہے ، جس کے لئے خدا کا وجود مشتبہ ہوسکتا ہے ، مگریہ نقطۂ نظر خودا تنا ہے معنی ہے کہ آج تک نہ تو عام انسانوں کے لئے وہ قابلِ فہم ہوسکا اور نہ علمی دنیا میں اس کو قبول عام حاصل ہوا ہے ، عام انسان اور عام اہل علم بہر حال اس واقعہ کو تسلیم کرتے ہیں کہ ان کا اپنا ایک وجود ہے ، اور کا ئنات بھی اپنا وجودر کھتی ہے ، سارے علوم اور زندگی کی تمام سرگر میاں اسی علم ویقین کی بنیا دیر قائم ہیں۔

پھر جب ایک کا ئنات ہے تولاز مااس کا ایک خدا ہونا چاہئے ،یہ بالکل بے معنی بات ہے کہ ہم مخلوق کو مانیں مگر خالق کا وجود تسلیم نہ کریں ہمیں کسی بھی ایسی چیز کاعلم نہیں جو پیدا کئے بغیر وجود میں آگئ ہو، ہر چھوٹی بڑی چیز لاز می طورا پناایک سبب رکھتی ہے پھراتنی بڑی کا کنات کے بارے میں کیسے یہ یقین کیا جاسکتا ہے کہ وہ یونہی وجود میں آگئ ، اس کا کوئی خالق نہیں۔

جان اسٹوارٹ مل (Stuart Mill)نے اپنی آٹو بیا گریفی میں لکھاہے کہ میرے

باپ نے مجھے یہ سبق دیا کہ یہ سوال کہ س نے مجھے پیداکیا (Who Made Me) خدا کے اثبات کے لئے کافی نہیں ہے کیونکہ اس کے بعد فور ًا دوسرا سوال پیدا ہوتا ہے کہ خداکوس نے بیداکیا Who Made God چنانچہ برٹرینڈرسل نے بھی اسی اعتراض کو تسلیم کرتے محرک اول کے استدلال کوردکردیا ہے:۔

The Age of Analysis by Morton White, P.21. 22.

یہ منکرین خداکا بہت پرانا ستدلال ہے، اس کا مطلب یہ ہے کہ کا گنات کا اگر کوئی خالق ما نیں تواس خالق کولازمی طور پرازلی ما ننا پڑے گا، پھر جب خداکوازلی ما ننا ہے تو کیوں نہ کا گنات ہی کوازلی مان کی جائے اگر چہ یہ بالکل بے معنی بات ہے ، کیونکہ کا گنات کی کوئی الیں صفت ہمارے علم میں نہیں آئی ہے ، جس کی بنا پر اس کوخودا پنا خالق فرض کیا جاسکے ایسی صفت ہمارے علم میں نہیں آئی ہے ، جس کی بنا پر اس کوخودا پنا خالق فرض کیا جاسکے تاہم انیسویں صدی تک منکرین کی اس دلیل میں ایک ظاہر فریب حسن ضرور موجود تھا، مگر اب حرکیات حرارت کے دوسرے قانون ( dynamics کے اعد تو بیدلیل بالکل بے بنیا دیا بت ہوچکی ہے۔

بیقانون جسے ضابطہ ناکارگی (Law of Entropy) کہاجاتا ہے، ثابت کرتا ہے کہ کا نات ہمیشہ سے موجود نہیں ہوسکتی، ضابطہ ناکارگی بتا تا ہے کہ حرارت مسلسل باحرارت وجود سے بے حرارت وجود میں منتقل ہوتی رہتی ہے، مگراس چکرکوالٹا چلا یانہیں جاسکتا کہ خود بخو دیے حرارت ، کم حرارت کے وجود سے زیادہ حرارت کے وجود میں منتقل ہونے گئے، ناکارگی ، دستیاب توانائی (Available Energy) اور غیر دستیاب توانائی الگے، ناکارگی ، دستیاب توانائی (Unavailable Energy) کے درمیان تناسب کانام ہے، اور اس بنا پر بیہ کہا جاسکتا ہے کہ اس کا نئات کی ناکارگی برابر بڑھر ہی ہے، اور ایک وقت ایسا آنا مقدر ہے جب تمام موجودات کی حرارت یکسال ہوجائے گی، اور کوئی کار آ مدتوانائی باقی نہ رہے گی، اس کا نتیجہ بیہ موجودات کی حرارت یکسال ہوجائے گی، اور کوئی کار آ مدتوانائی باقی نہ رہے گی، اس کا نتیجہ بیہ

نظے گا کہ کیمیائی اور طبعی عمل کا خاتمہ ہوجائے گا اور زندگی بھی اسی کے ساتھ ختم ہوجائے گ،
لیکن اس حقیقت کے پیش نظر کہ کیمیائی اور طبعی عمل جاری اور زندگی کے ہنگا مے قائم ہیں، یہ
بات قطعی طور پر ثابت ہوجاتی ہے کہ یہ کا ئنات از ل سے موجود نہیں ہے ور نہ اخراج حرارت
کے لازمی قانون کی وجہ سے اس کی توانائی کبھی ختم ہوتی ،اور یہاں زندگی کی ہلکی سی رمتی بھی موجود نہ ہوتی ۔

اس جدیر تحقیق کاحوالہ دیتے ہوئے ایک امریکی عالم حیوانات ( Edward ) اس جدیر تحقیق کاحوالہ دیتے ہوئے ایک امریکی

"اس طرح غیرارادی طور پرسائنس کی تحقیقات نے یہ ثابت کردیاہے کہ کا نئات اپناایک آغاز (Beginning)رکھتی ہے اورایسا کرتے ہوئے اس نے خدا کی صداقت کو ثابت کردیا ہے، کیونکہ جو چیزا پناایک آغازر کھتی ہووہ اپنے آپ شروع نہیں ہو کتی، یقیناً وہ ایک محرک اول، ایک خالق، ایک خدا کی مختاج ہے۔"

The Evidence of God.P.51

یہی بات سرجیمز نے ان الفاظ میں کہی ہے:

''موجودہ سائنس کا پی خیال ہے کہ کا نئات میں ناکارگی (Entropy) کا عمل ہمیشہ جاری رہے گا یہاں تک کہ اس کی توانائی بالکل ختم ہوجائے ، بیناکارگی انجی اپنے درجہ کوئیں پہنچی ہے، اگر ایسا ہو گیا ہوتا تو ہم اس کے متعلق سوچنے کے لئے موجود نہ ہوتے ، بیناکارگی اس وقت بھی تیزی کے ساتھ بڑھر ہی ہے، اور اس بنا پر اس کا ایک آغاز ہونا ضروری ہے، کا ئنات میں لاز ما اس قسم کا کوئی عمل ہوا ہے، جس کوہم ایک وقت خاص میں تخلیق (Creation at a Time) کہہ سکتے ہیں، نہ بیکہ وہ لا متنا ہی

، اس طرح کے اور بھی طبیعیاتی شواہد ہیں جو بیر ثابت کرتے ہیں کہ کا ئنات ازل سے

مت سے موجود ہے۔" P.133, Mystrious Universe

موجوداس کا کوئی معارا وراکسی محدود عرر کھتی ہے، مثلاً فلکیات کا بیم شاہدہ ہے کہ کا کنات مسلسل کھیل رہی ہے، بتام کہشا کیں اور فلکیاتی اجسام مشاہدہ میں نہایت تیزی کے ساتھ ایک دوسرے سے بٹتے ہوئے نظرا آتے ہیں، اس صورت حال کی اس وقت نہایت عمدہ توجیہ ہوجاتی ہے، جب ہم ایک ایسے ابتدائی وقت کوسلیم کرلیں، جب بتمام اجزائے ترکیبی مجتع اورم کوز حالت میں شھے، اوراس کے بعدان میں حرکت وتوانائی کا آغاز ہوا، اس طرح کے مختلف قرائن کی بنا پر عام اندازہ یہ ہے کہ لگ بھگ پچاس کھرب سال پہلے ایک غیر معمولی دھا کے سے یہ ساراعالم وجود میں آیا، اب سائنس کی اس دریافت کوماننا کہ کا کنات محدود عمر رکھتی ہے، اوراسکے موجد کونہ ماننا، ایساہی ہے، جیسے کوئی شخص بی توسلیم کرے کہ تاج محدود عمر رکھتی ہے، اوراسکے موجد کونہ ماننا، ایساہی ہے، جیسے کوئی شخص بی توسلیم کرے کہ تاج محل ہمیشہ سے موجود نہیں تھا، بلکہ ستر تھویں صدی عیسوی کے وسط میں بنا، مگر اس کے باوجود اس کا کوئی معمارا ورانحمینیر تسلیم نہ کرے اور کے کہ وہ بس اپنے آپ ایک مخصوص تاریخ کوبن کرکھڑا ہوگیا ہے!

2۔ فلکیات کامطالعہ جمیں بتا تاہے کہ دنیا کے تمام سمندروں کے کنارے ریت کے جتنے ذر ہے ہیں شایداسی قدر آسان میں ستاروں کی تعداد ہے،ان میں پھستارے ایسے ہیں، جوز مین سے کسی قدر بڑے ہیں، مگر بیشتر ستارے استے بڑے ہیں کہ ان کے اندر لاکھوں زمینیں رکھی جاسکتی ہیں، اور بعض ستارے تواس قدر بڑے ہیں کہ اربوں زمینیں ان کے اندر ساسکتی ہیں، یہ کا ننات اس قدروسیج ہے کہ روشنی کی مانندا یک انتہائی ممکن حدتک تیزاڑ نے والا ہوائی جہاز جس کی رفتار ایک لاکھ چھیاسی ہزار میل فی سکنڈ ہو،وہ کا ننات کے گردگھوے تواس ہوائی جہاز کوکا ننات کا پورا چکرلگانے میں تقریباً ایک ارب سال لگیں گے پھراتی وسعت کے باوجود یہ کا ننات کھیری ہوئی نہیں ہے۔ بلکہ ہر لمحدا پنے چاروں طرف پھیل رہی وسعت کے باوجود یہ کا ننات کھیری ہوئی نہیں ہے۔ بلکہ ہر لمحدا پنے چاروں طرف پھیل رہی دگئے ہوجاتے ہیں،اس طرح ہمارایہ خیالی قسم کا غیر معمولی تیز رفتار ہوائی بھی کا ننات کا چکر دگئے ہوجاتے ہیں،اس طرح ہمارایہ خیالی قسم کا غیر معمولی تیز رفتار ہوائی بھی کا ننات کا چکر دگئے ہوجاتے ہیں،اس طرح ہمارایہ خیالی قسم کا غیر معمولی تیز رفتار ہوائی بھی کا ننات کا چکر دگئے ہوجاتے ہیں،اس طرح ہمارایہ خیالی قسم کا غیر معمولی تیز رفتار ہوائی بھی کا ننات کا چکر دگئے ہوجاتے ہیں،اس طرح ہمارایہ خیالی قسم کا غیر معمولی تیز رفتار ہوائی بھی کا ننات کا چکر

تمبھی پورانہیں کرسکتا، وہ ہمیشہاس بڑھتی ہوئی کا ئنات کے راستہ میں رہے گا۔ (۱) آسان گردوغبار سے یاک ہوتو یا پنچ ہزار ستار ہے خالی آنکھ سے دیکھے جاسکتے ہیں کیکن معمولی دوربینوں کی مدد سے بہ تعداد بیس لا کھ سے زیادہ ہوجاتی ہے،اوروقت کی سب سے بڑی دوربین جو ماؤنٹ پیلومر پرلگی ہوئی ہے ،اس سے اربوں ستارے نظرآتے ہیں ،مگر پیہ تعدا داصل تعداد کے مقابلے میں بہت کم ہے ، کا ئنات ایک بے انتہا وسیع خلاہے ،جس میں لا تعدا دستارے غیر معمولی رفتار سے مسلسل حرکت کررہے ہیں ، کچھ ستارے تنہا سفر کر رہے ہیں، کوئی دویاز بیادہ ستاروں کے مجموعوں کی شکل میں ہیں اور بے شارستارے ایسے ہیں، جو مجامع النجوم کی صورت میں متحرک ہیں، روش دان سے کمرے میں آنے والی روشنی کے اندرآپ نے بے شارذرے إدهرأدهردوڑتے ہوئے دیکھے ہوں گے اس کواگرآپ بہت بڑے پیانے پر قیاس کر سکیس تو کا ئنات کے اندرستاروں کی گردش کا آپ ہلکا سااندازہ کر سکتے ہیں،اس فرق کے ساتھ کہ ذرے باہم ملے ہوئے حرکت کرتے ہیں،اورستارے تعدا د کی اس کثرت کے باوجود بالکل میمہ وتنہاد وسرے ستاروں سے بے انداز ہ فاصلے پر سرگرم سفر ہیں، جیسے وسیع سمندروں میں چند جہاز جوایک دوسرے سے اتنی دوری پرچل رہے ہوں کہ آٹھیں ایک دوسرے کی خبر نہ ہو۔

یہ ساری کا ئنات ستاروں کے بے شار جھرمٹوں کی صورت میں ہے، ہر جھرمٹ کو کہکشاں کہتے ہیں، اور بیسب کے سب مسلسل حرکت میں ہیں، سب سے قریبی حرکت جس سے ہم واقف ہیں، وہ چاند ہے، چاندز مین سے دولا کھ چالیس ہزارمیل دوررہ کراس کے گردسلسل اس طرح گھوم رہاہے کہ ہرساڑ ہے 29 دن میں زمین کے گرداس کا ایک چکر پورا ہوجا تا ہے، اسی طرح ہماری زمین جوسورج سے ساڑ ھے نوکر وڑمیل دور ہے، وہ اینے

<sup>(</sup>۱) یدکائنات کی وسعت کے بارے میں آئنسٹائن کانظریہ ہے، مگریہ صرف ایک''ریاضی وال کا قیاس ہے،''حقیقت سے ہے کہانسان ابھی تک کا ئنات کی وسعت کو بھونہیں سکا ہے۔

محور پرایک ہزارمیل فی گھنٹہ کی رفتار سے گھوئتی ہوئی سورج کے گردانیس کروڑ میل کادائرہ
بناتی ہے جوایک سال میں پورا ہوتا ہے، اسی طرح زمین سمیت نوسیار ہے ہیں، اوروہ سب
کے سب سورج کے گرد مسلسل دوڑ رہے ہیں، ان سیاروں میں بعیدترین سیارہ پلوٹو ہے جو
ساڑھے سات ارب میل کے دائرہ میں چکرلگار ہاہے، بیتمام سیار ہے اپنے سفر میں اس طرح
مصروف ہیں کہان کے گرداکتیس چا ندبھی اپنے اپنے سیاروں کے گردگھوم رہے ہیں، ان کے
علاوہ تیس ہزار چھوٹے سیاروں (Asteroids) کا ایک حلقہ، ہزاروں دم دار ستارے اور
لاتعداد شہاب ثاقب ہیں جواسی طرح گردش میں مصروف ہیں، ان سب کے بی میں وہ ستارہ
ہے، جس کوہم سورج کہتے ہیں، اورجس کا قطر آٹھ لاکھ ۲۵ ہزار میل ہے، اوروہ زمین سے
ہارہ لاکھ گنا ہڑا ہے۔

یہ سورج خود بھی رکا ہوائییں ہے بلکہ اپنے تمام سیاروں اور سیار چوں کو لئے ہوئے ایک عظیم کہکشانی نظام کے اندر چھ لاکھ میل فی گھنٹہ کی رفتار سے گردش کررہا ہے ، اسی طرح ہزاروں حرکت کرتے ہوئے نظام ہیں، جن سے مل کرایک کہکشاں وجود میں آتی ہے ، کہکشاں گویا ایک بہت بڑی بلیٹ ہے، جس پر بے شارستار ہے منفر داً اور مجتمعاً لٹوؤں کی طرح مسلسل گھوم رہے ہیں، پھر ہے کہکشا کیں خود بھی حرکت کرتی ہیں، چنا نچہ وہ قریبی کہکشاں جس میں ہمارا شمسی نظام واقع ہے، وہ اپنے محور پراس طرح گردش کررہی ہے کہ اس کا ایک دور بیس کروڑ سال میں بورا ہوتا ہے۔

علائے فلکیات کے انداز ہے کے مطابق کا ئنات پانچ سوملین ، (ایک ملین برابردس لاکھ) کہکشانوں پرشمل ہے، اور ہر کہکشاں میں ایک لاکھ ملین یااس سے کم وبیش ستار ہے پائے جاتے ہیں، قریبی کہکشاں جس کے ایک حصے کوہم رات کے وقت سفید دھاری کی شکل میں دیکھتے ہیں، اس کارقبہ ایک لاکھ سال نور ہے، اور ہم زمین کے رہنے والے کہکشاں کے مرکز سے تیس ہزار نوری سال کے بقدر دور ہیں، پھریہ کہکشاں ایک اور بڑی کہکشاں کا جزو ہے، جس میں اسی طرح سترہ کہکشا نمیں حرکت کررہی ہیں، اور پورے مجموعہ کا قطر ہیں لا کھ سال نور ہے۔

ان تمام گردشوں کے ساتھ ایک اور حرکت جاری ہے، اور وہ یہ کہ ساری کا گنات غبار کی طرح چاروں طرف بھیل رہی ہے ہمارا سورج ہیبت ناک تیزی کے ساتھ چکر کھا تا گھومتا ہوا بارہ میل فی سکنڈی رفقار سے اپنی کہ کشاں کے بیرونی حاشیے کی طرف مسلسل بھاگ رہا ہے، اور اپنے ساتھ نظام شمسی کے تمام تو ابع کو بھی لئے جارہا ہے اسی طرح تمام ستارے اپنی گردش کو قائم رکھتے ہوئے کسی نہ کسی طرف کو بھاگ رہے ہیں، کسی کے بھاگنے کی رفقار آٹھ میل فی سکنڈ ہے، کسی کی 23 میل فی سکنڈ ہے، کسی کی 23 میل فی سکنڈ ہے، کسی کی 23 میل فی سکنڈ ہے، کسی کی 33 میل فی سکنڈ ہاسی طرح تمام ستارے انتہائی تیزرفتاری کے ساتھ دور بھاگے جلے جارہے ہیں۔

سیساری حرکت جیرت انگیز طور پرنہایت تنظیم اور با قاعدگی کے ساتھ ہورہی ہے، نہان میں باہم کوئی عکرا و ہوتا اور نہ رفتار میں کوئی فرق پڑتا، زمین کی حرکت سورج کے گرد ہر درجہ منضبط ہے، اسی طرح اپنے محور کے اوپراس کی گردش اتن صحیح ہے کہ صدیوں کے اندر بھی اس میں ایک سکنڈ کا فرق نہیں آنے پاتا، زمین کاسیارہ جس کو چاند کہتے ہیں، اس کی گردش بھی میں ایک سکنڈ کا فرق نہیں آنے پاتا، زمین کاسیارہ جس کو چاند کہتے ہیں، اس کی گردش بھی پوری طرح مقررہے، اس میں جوتھوڑ اسافرق ہوتا ہے، وہ بھی ہر ساڑھے 18 سال کے بعد نہایت صحت کے ساتھ دہرا دیا جاتا ہے، یہی تمام اجرام ساوی کا حال ہے، جتی کہ ماہرین فلام، جو فلکیات کے انداز سے کے مطابق اکثر خلائی گردش کے دوران ایک پورا کہکشانی نظام، جو اربوں متحرک ستاروں پر مشمل ہوتا ہے، دوسر سے کہکشانی نظام میں حرکت کرتا ہوا داخل ہوتا اربوں متحرک ستاروں پر مشمل ہوتا ہے، دوسر سے کہکشانی نظام میں حرکت کرتا ہوا داخل ہوتا اور چیراس سے نکل جاتا ہے گر باہم کسی قسم کا کوئی ٹکراو پیدائییں ہوتا ہے۔ اس عظیم اور کیھر کو ساتھ کو کیھر کو تا ہو کہ کی میا ہوتا ہو کہ کی مطابق کی خوالے کرنا پڑتا ہے کہ بیا ہی تا ہے تاب قائم نہیں ہے بلکہ کوئی غیر معمولی طافت ہے جس نے اس اتھاہ نظام کوقائم رکھا ہے۔

یمی ضبط ونظم جو بڑی بڑی دنیاؤں کے درمیان نظر آتا ہے، وہی جیموٹی دنیاؤں میں بھی

ا نتہا نکمل شکل میں موجود ہے،اب تک کی معلومات کے مطابق سب سے چھوٹی دنیاا پٹم ہے، ا پٹم اتنا چھوٹا ہوتا ہے کہ کسی بھی خور دبین سے نظر نہیں آتا، حالانکہ جدید خور دبین کسی چیز کو لا کھوں گنابڑھا کردکھانے کی صلاحیت رکھتی ہے، ایٹم کی حقیقت انسانی قوت بصارت کے اعتبار سے''لاشے'' سے زیادہ نہیں ،مگراس انتہائی حچوٹے ذرے کےاندر حیرت انگیز طوریر ہمارے شمسی نظام کی طرح ایک زبر دست گردشی نظام موجود ہے،ایٹم برق یاروں کے ایک مجموعے کا نام ہے، مگریہ برق یارے ایک دوسرے سے ملے ہوئے نہیں ہوتے بلکہ ان کے درمیان ایک طویل خلائی حجم ہوتاہے سیسی کاایک طراجس میں ایٹی ذرات کافی سختی اورمضبوطی کے ساتھ آپس میں جکڑے ہوئے ہوتے ہیں، یہ برق یارے جم کے سو کروڑ حصوں میں سے ایک حصہ بھی مشکل سے گھیرتے ہیں، بقیہ جھے بالکل خالی ہوتے ہیں،اگر الکٹر ون اور پروٹون کے دوٹکڑوں کی حیثیت سے تصویر بنائی جائے تو دونوں کا درمیانی فاصلہ تقریبًا 350 گز ہوسکتا ہے یاایٹم کاتصور گرد کے ایک غیر مرئی ذرہ کی حیثیت سے کیا جائے توالکٹرون کی گردسے جو حجم بنتا ہے،اس کی مقدارایک ایسے فٹ بال کی سی ہوسکتی ہے،جس كا قطرآ ځيرفٹ ہو\_

ایٹم کے منفی برق پارے جوالکٹرون کہلاتے ہیں، وہ مثبت برق پارے کے گردگھو متے ہیں، جن کو پروٹون کہاجا تا ہے، یہ برقیے، جوروشیٰ کی کرن کے ایک موہوم نقطہ سے زیادہ حقیقت نہیں رکھتے، اپنے مرکز کے گرداسی طرح گردش کرتے ہیں، جیسے زمین اپنے مدار پر سورج کے گردگردش کرتی ہے، اور یہ گردش اتنی نیز ہوتی ہے کہ الکٹرون کا کسی ایک جگہ تصور نہیں کیا جاسکتا، بلکہ ایسامحسوس ہوتا ہے، گویاوہ پورے مدار پرایک ہی وقت میں ہرجگہ موجود ہے، وہ اپنے مدار پرایک ہی وقت میں ہرجگہ موجود ہے، وہ اپنے مدار پرایک سینڈ میں ہزاروں ارب چکرلگا لیتا ہے۔

یہ نا قابل قیاس اور نا قابل مشاہدہ تنظیم اگر سائنس کے قیاس میں اس لئے آ جاتی ہے کہ اس کے بغیرا یٹم کے عمل کوتو جیہے نہیں کی جاسکتی توٹھیک اسی دلیل سے آخرا یک ایسے ناظم کاتصور کیون نہیں کیا جاسکتا جس کے بغیرا پٹم کی اس تنظیم کابریا ہونا محال ہے۔

ٹیلی فون کی لائن میں تاروں کا پیچیدہ نظام دیکھ کرہمیں حیرت ہوتی ہے ہم کو تعجب
ہوتا ہے، جب ہم دیکھتے ہیں کہ لندن سے ملبورن کے لئے ایک کال چندمنٹ میں مکمل ہوجاتی
ہے، مگر یہاں ایک اور مواصلاتی نظام ہے، جواس سے کہیں زیادہ وسیع اور اس سے کہیں زیادہ
پیچیدہ ہے ، یہ ہماراا پناعصبی نظام (Nervous System) ہے ، جوقدرت نے قائم
کررکھا ہے، اس مواصلاتی نظام پررات دن کروڑوں خبریں اوھرسے اوھر دوڑتی رہتی ہیں،
جودل کو بتاتی ہیں کہ وہ کب دھڑ کے ، مختلف اعضا کو تکم دیتی ہیں کہ وہ کب حرکت کریں،
پیمیچھڑ ہے سے کہتی ہیں کہ وہ کیسے اپناعمل کرے ، اگرجسم کے اندر بیمواصلاتی نظام نہ ہوتو
ہمارالپورا وجود منتشر چیزوں کا مجموعہ بن جائے جن میں سے ہرایک الگ الگ اپنے راستے
ہمارالپورا وجود منتشر چیزوں کا مجموعہ بن جائے جن میں سے ہرایک الگ الگ اپنے راستے

اس مواصلاتی نظام کا مرکز انسان کا بھیجا ہے، آپ کے بھیجے کے اندرتقریبا ایک ہزار ملین عبی خانے (Never Cells) ہیں، ہرخانے سے بہت باریک تارنکل کرتمام جسم کے اندر پھلے ہوتے ہیں جن کوعبی ریشے (Never Fibers) کہتے ہیں، ان پیلے ریشوں پر خبر وصول کرنے اور تکم بھیجے کا ایک نظام تقریباً ستر (70) میل فی گھنٹہ کی رفتار سے دوڑ تا ہر ہتا ہے، انھیں اعصاب کے ذریعہ ہم چھتے ہیں، سنتے ہیں، دیکھتے ہیں، محسوں کرتے ہیں، اور سارا ممل کرتے ہیں، زبان میں تین ہزار ذاکتے خانے (Buds) ہیں، جن میں مرول کو محسوں کرتا ہے، کان میں ایک لاکھ تعداد میں ساعت خانے ہوتے ہیں، انھیں خانوں مزول کو محسوں کرتا ہے، کان میں ایک لاکھ تعداد میں ساعت خانے ہوتے ہیں، انھیں خانوں میا لیک نہایت پیچیدہ مل کے ذریعہ ہمارا دماغ سنتا ہے، ہرآ نکھ میں 130 ملین (Receptors ) ہوتے ہیں جو تصویری مجموعے دماغ کو جھیجے ہیں، ہماری تمام جلد میں حسیاتی ریشوں کا ایک جال بچھا ہوا ہے، اگرایک گرم چیز جلد کے سامنے لائی جائے تو تقریباً 30 ہزار ریشوں کا ایک جال بچھا ہوا ہے، اگرایک گرم چیز جلد کے سامنے لائی جائے تو تقریباً 30 ہزار

''گرم خانے''اس کومحسوں کر کے فوراً دماغ کواس کی خبر دیتے ہیں، اسی طرح جلد میں دولا کھ پچاس ہزار خانے ایسے ہیں، جوسر دچیز وں کومحسوں کرتے ہیں، جب کوئی سردچیز جسم کوملتی ہے تو دماغ اس کی خبروں سے بھر جاتا ہے، جسم کا نینے لگتا ہے ، جلدگی رگیں پھیل جاتی ہیں، فوراً مزیدخون رگوں میں دوڑ کرآتا ہے تا کہ زیادہ گرمی پہونچائی جاسکے، اگر ہم شدید گرمی سے دوچار ہوں تو گرمی کے مخبرین دماغ کواطلاع کرتے ہیں، اور تین ملین پسینہ کے غیرود (Glands) ایک ٹھنڈاعرق خارج کرنا شروع کرتے ہیں،

عصبی نظام کی کئی سیمیں ہیں، ان میں سے ایک (Autonomic Branch)
ہے، یہ ایسے افعال انجام دیتی ہے، جوخود بخو دجیم کے اندر ہوتے رہتے ہیں، مثلاً ہضم،
سانس لینا اور دل کی حرکت وغیرہ، پھراس عصبی شاخ کے بھی دوھتے ہیں، ایک کا نام ہے،
مشارک نظام (Sympathetic System) جو کہ حرکت پیدا کرتا ہے، اور دوسرا
مشارک نظام (Parasympathetic) ہے، جوروک کا کام کرتا ہے، اگرجیم تمام ترپہلے کے قابو میں چلا
جائے تو، مثال کے طور پر، دل کی حرکت اتن تیز ہوجائے کہ موت آجائے ، اور اگر بالکل
دوسرے کا اختیار ہوجائے تو دل کی حرکت ہی رک جائے ، دونوں شاخیس نہایت صحت کے
ساتھ مل کر اپنا اپنا کام کرتی ہیں، جب دباؤ کے وقت فوری طاقت کی ضرورت ہوتی ہے
تو (Sympathetic) کوغلبہ حاصل ہوجا تا ہے، اور دل اور پھیپھڑ ہے تیزی سے کام
کرنے لگتے ہیں، اسی طرح نیند کے وقت (Parasympathetic) کا غلبہ ہوتا ہے، جب
کہ وہ تمام جسمانی حرکتوں پرسکوت طاری کردیتا ہے۔ (مزیر تفصیل کے لئے ریڈر ز
د گانجسٹ اکتو بر 1956ء دیکھیے)

اس طرح کے بے شار پہلو ہیں، اوراسی طرح کا تنات کی ہر چیز میں ایک زبردست نظام قائم ہے جس کے سامنے انسانی مشینوں کا بہتر سے بہتر نظام بھی مات ہے، اوراب توقدرت کی نقل سائنس کا ایک مستقل موضوع بن چکاہے، اس سے پہلے سائنس کا میدان

صرف بہتمجھا جاتاتھا کہ فطرت میں جوطاقتیں چھپی ہیں، ان کودریافت کرکے استعال کیا جائے ،مگراب قدرت کے نظاموں کو مجھ کران کی میکا نکی نقل کوخاص اہمیت دی جارہے، اس طرح ایک نیاعلم وجود میں آیا، جس کو بایکس (Bionics) کہتے ہیں، بایکس، یا حیاتیاتی نظام(Biological Systems)اورطریقوں کااس غرض سے مطالعہ کرتی ہے کہ جومعلومات حاصل ہوں انھیں انجینئر نگ کے مسائل حل کرنے میں استعمال کیا جائے۔ قدرت کی نقل کرنے کی اس قسم کی مثالیں ٹکنالوجی میں یائی جاتی ہیں،مثلاً کیمرہ دراصل بنیادی طور برآ نکھ کی میکائی نقل ہے ، کیمرے کالنس (Lens) آ نکھ کے ڈھیلے کا بیرونی یردہ ہے ،ڈائفرام (Diaphragm) پردہ شکی (Lris)ہے ، اورروشنی سے متاثر ہونے والی فلم آئکھ کا پر دہ ہے،جس میں عکس دیکھنے کے لئے ڈورے اور مخروطی شکلیں ہوتی ہیں، (') ما سکو یو نیورسٹی میں زیرصوتی ارتعاش (Infrasonic Vibrations)معلوم کرنے اوراس کی پیائش کرنے کا ایک نمونے کا آلہ تیارکیا گیا، جوطوفان کی آمد کی اطلاع 12 سے 15 گھنٹے پہلے تک دے دیتا ہے، بیمروجہ آلوں سے پانچ گنازیادہ طاقت ورہے، اس کا خیال کس نے پیدا کیا؟ مچھلی (Jelly Fish) نے ، انجینئر وں نے اس کے اعضا کی نقل کی، جوزیرصورت صوتی ارتعاش محسوس کرنے میں بڑے حساس ہوتے ہیں،

Soviet Land, December 1963

اس طرح کی اور بہت میں مثالیں پیش کی جاسکتی ہیں، طبیعیاتی سائنس اور ٹکنالوجی درحقیقت نے تصورات کی نقل قدرت کے زندہ نمونوں سے حاصل کرتی ہے، بہت سے مسائل جوسائنس دانوں کے خیل پر بوجھ بنے ہوئے ہیں، قدرت ان کومدتوں پہلے حل کر چکی مسائل جوسائنس دانوں کے خیل پر نظر کا ایک نظام انسانی ذہن کے بغیر وجود میں نہیں آسکتا،

<sup>(</sup>۱) کوئی ذی ہوش یہ کہنے کی غلطی نہیں کرے گا کہ کیمرہ اتفاق سے بن کرتیار ہوگیا ہے، مگراس کے باوجود دنیا کے بہت سے ہوش مندیہ یقین رکھتے ہیں کہ' آئکھ میں اتفاق سے وجود میں آگئ ہے۔'

اسی طرح یہ بھی نا قابل تصور ہے کہ کا ئنات کا پیچیدہ ترین نظام کسی ذہن کے بغیرا پنے آپ قائم ہو، کا ئنات کی تنظیم قدرتی طور پرایک انجینئر اورایک ناظم کا تقاضا کرتی ہے،اس کا نام خدا ہے،ہم کو جوذ ہن ملا ہے، وہ ناظم کے بغیر تنظیم کا تصور نہیں کرسکتا،اس لئے غیر معقول بات نہیں ہے کہ ہم کا ئناتی تنظیم کے لئے ایک ناظم کا اقرار کریں، بلکہ یہ غیر معقول رویہ ہوگا کہ ہم اس تنظیم کے ناظم کو مانے سے افکار کردیں، حقیقت یہ ہے کہ انسانی ذہن کے پاس خدا سے انکار کے لئے کوئی عقلی بنیا ذہیں ہے۔

3۔ کائنات کوڑا کرکٹ کے ڈھیر کے ماننز نہیں ہے بلکہ اس کے اندر حیرت انگیز معنویت ہے، یہ واقعہ صرح طور پراس بات کا ثبوت ہے کہ اس کی تخلیق وتد بیر میں کوئی ذہن کام کررہا ہے، ذہنی ممل کے بغیر کسی چیز میں ایسی معنویت پیدا نہیں ہوسکتی محض اندھے مادی عمل سے اتفاقی طور پر وجود میں آجانے والی کا ئنات میں تسلسل نظم اور معنویت پائے جانے کی کوئی وجہ نہیں ہوسکتی، کا ئنات اس قدر حیرت انگیز طور پر موز ول اور مناسب حال ہے کہ یہ نا قابل تصور ہے کہ یہ مناسب اور موز ونیت خود بخو دمخض اتفاقاً واقعہ میں آگئ ہو \_\_\_\_\_ نا قابل تصور ہے کہ یہ مناسب اور موز ونیت خود بخو دمخش اتفاقاً واقعہ میں آگئ ہو \_\_\_\_\_ فاڑ واش (Chadvalsh ) کے الفاظ ہیں:

''ایک شخص ،خواہ وہ خدا کا قرار کرنے والا ہو یااس کامنکر ہو، جائز طور پراس سے یہ پوچھا جاسکتا ہے کہ وہ دکھائے کہ اتفاق کا توازن اس کے حق میں کس طرح ہوجا تاہے۔'' (<sup>1</sup>)

زمین پرزندگی کے پائے جانے کے لئے اسے مختلف حالات کی موجودگی ناگزیر ہے کہ ریاضیاتی طور پر بیر بالکل ناممکن ہے کہ وہ اپنے مخصوص تناسب میں محض اتفا قاً زمین کے او پراکٹھا ہوجائیں، اب اگرایسے حالات پائے جاتے ہیں تولاز مًا بیر ماننا ہوگا کہ فطرت میں کوئی ذی شعور رہنمائی موجود ہے جوان حالات کو پیدا کرنے کا سبب ہے،

The Evidence of God P.88 (1)

زمین اپنی جسامت کے اعتبار سے کا ئنات میں ایک ذرے کے برابر بھی حیثیت نہیں رکھتی ،گراس کے باوجودوہ ہماری تمام معلوم دنیاؤں میں اہم ترین ہے، کیونکہ اس کے اوپر جیرت انگیز طور پروہ حالات مہیا ہیں، جو ہمارے علم کے مطابق اس وسیع کا ئنات میں کہیں نہیں یائے جاتے۔

سب سے پہلے زمین کی جسامت کو لیجئے ،اگراس کا حجم کم یازیادہ ہوتا تواس برزندگی محال ہوجاتی مثلاً کرۂ زمین،اگر چاندا تناحیجوٹا ہوتا، یعنی اس کا قطرموجودہ قطر کی نسبت سے ایک چوتھائی 1/4 ہوتا تواس کی کشش ثقل، زمین کی موجودہ شش کا 1/6 رہ جاتی ، کشش کی اس کمی کانتیجہ بیہ ہوجاتا کہ ہماری دنیا یانی اور ہوا کواپنے او پرروک نہ سکتی ، جبیبا کہ جسامت کی اسی کمی کی وجہ سے جاند میں واقع ہوا ہے، جاند پراس وقت نہ تو یانی ہے،اور نہ کوئی ہوائی کرہ ہے، ہوا کاغلاف نہ ہونے کی وجہ سے وہ رات کے وقت بیجد سرد ہوجاتا ہے، اور دن کے وقت تنور کے مانند جلنے لگتا ہے، اس طرح کم جسامت کی زمین جب کشش کی کمی کی وجہ سے یانی کی اس کثیر مقدار کوروک نه سکتی جوزمین پرموسی اعتدال کو باقی رکھنے کاایک اہم ذریعہ ہے، اوراسی بنا پر ایک سائنس دال نے اس کوظیم تو از نی یہیہ (Great Balance Wheel) ( ) کا نام دیاہے، اور ہوا کاموجودہ غلاف اڑ کرفضا میں گم ہوجا تا تواس کا حال بیہ ہوتا کہ اس کی سطح پر درجه حرارت چڑھتا توانتہائی حد تک چڑھ جاتا،اور گرتا توانتہائی حد تک گرجاتا،اس کے برمکس اگرزمین کا قطرموجودہ کی نسبت سے دگنا ہوتا تواس کی کشش ثقل بھی دگنی بڑھ جاتی، کشش کے اس اضافہ کا نتیجہ بیہ ہوتا کہ ہوا، جواس وقت زمین کے اوپریانچ سومیل کی بلندی تک یائی جاتی ہے، وہ تھنچ کر بہت پنچے تک سمٹ جاتی ،اس کے دباؤ میں فی مربع اپنچ 15 تا30 یونڈ کا اضافہ ہوجاتا،جس کار دعمل مختلف صورتوں میں زندگی کے لئے نہایت مہلک ثابت ہوتا،اورا گرز مین سورج کے اتنی بڑی ہوتی اوراس کی کثافت برقراررہتی تواس کی

The Evidence of God (1)

کشش تقل دیڑھ سوگنابڑھ جاتی ، ہوا کے غلاف کی دبازت گھٹ کر پانچ سومیل کے بجائے صرف چارمیل رہ جاتی ، نتیجہ یہ ہوتا کہ ہوا کا دباؤایکٹن فی مربع انچ تک جا پہنچنا، اس غیر معمولی دباؤکی وجہ سے زندہ اجسام کانشوونماممکن نہر ہتا، ایک پونڈوز فی جانور کاوزن ایک سوپچاس پونڈ ہوجا تا انسان کا جسم گھٹ کرگلہری کے برابر ہوجا تا اوراس میں کسی قسم کی ذہنی زندگی ناممکن ہوجاتی، کیونکہ انسانی ذہانت حاصل کرنے کے لئے بہت کثیر مقدار میں اعصابی ریشوں کی موجودگی ضروری ہے، اوراس طرح کے پھیلے ہوئے ریشوں کا نظام ایک خاص درجہ کی جسامت ہی میں یا یا جاسکتا ہے۔

بظاہر ہم زمین کے او پر ہیں ، مگرزیادہ صحیح بات ہہ ہے کہ ہم اس کے بنیج سر کے بل لٹکے ہوئے ہیں، زمین گویا فضامیں معلق ایک گیند ہے،جس کے چاروں طرف انسان بستے ہیں، کوئی شخص ہندستان کی زمین پر کھڑا ہوتو امریکہ کے لوگ بالکل اس کے پنیچ ہوں گے ، اورامریکیہ میں کھڑا ہوتو ہندستان اس کے نیچے ہوگا، پھرز مین تھہری ہوئی نہیں ہے، بلکہ ایک ہزارمیل فی گھنٹہ کی رفتار ہے مسلسل گھوم رہی ہے،ایسی حالت میں زمین کی سطح پر ہماراانجام وہی ہوناچاہئے ، جیسے سائیکل کے پہنے پر کنگریاں رکھ کر پہنے کوتیزی سے گھمادیا جائے ، مگراییانہیں ہوتا، کیونکہ ایک خاص تناسب سے زمین کی کشش اور ہوا کا دباؤ ہم کوٹھہرائے ہوئے ہیں، زمین کے اندرغیر معمولی قوت کشش ہےجس کی وجہ سے وہ تمام چیزوں کواپنی طرف تھینچ رہی ہے،اوراو پرسے ہوا کامسلسل دباؤ پڑتا ہے،اسی دوطرفیمل نے ہم کوزمین کے گولے پر جاروں طرف لٹکارکھاہے، ہوائے ذریعہ جود باؤپڑتاہے، وہجسم کے ہرایک مربع اپنج پرتقریبًا ساڑھےسات سیرتک معلوم کیا گیاہے، یعنی ایک اوسط آ دمی کے سارے جسم پرتقریبًا 280من کادباؤ، آدمی اس وزن کومحسوس نہیں کرتا، کیونکہ ہواجسم کے چاروں طرف ہے، دباؤ ہرطرف سے پڑتاہے، اس لئے آ دمی کومحسوس نہیں ہوتا، جیسا کہ یانی میں غوطہ لگانے کی صورت میں ہوتا ہے۔ اس کے علاوہ ہوا\_\_\_\_\_جومختلف گیسوں کے مخصوص مرکب کا نام ہے،اس کے بے شاردیگر فائدے ہیں،جن کا بیان کسی کتاب میں ممکن نہیں۔

نیوٹن اپنے مشاہدہ اور مطالعہ سے اس نتیجہ پر پہنچاتھا کہ تمام اجسام ایک دوسرے کو اپنی طرف کھینچتے ہیں، اس سوال کا اس کے پاس کوئی جواب نہیں تھا، چنانچہ اس نے کہا کہ میں اس کی کوئی توجیہہ پیش نہیں کرسکتا، وائٹ ہڈ (A.N. Whitehead) اس کا حوالہ دیتے ہوئے کہتا ہے:۔

''نیوٹن نے یہ کہہ کرایک عظیم فلسفیانہ حقیقت کااظہار کیا ہے، کیونکہ فطرت اگر بے روح فطرت ہے، تووہ ہم کوتو جیہ نہیں دے سکتی ، ویسے ہی جیسے مردہ آدمی کوئی واقعہ نہیں بتاسکتا، تمام عقلی اور منطقی توجیہات آخری طور پرایک مقصدیت کا ظہار ہیں، جبکہ مردہ کا ئنات میں کسی مقصدیت کا تصور نہیں کیا جا سکتا۔''

The Age of Analysis, P85

وائٹ ہڈکے الفاظ کوآگے بڑھاتے ہوئے میں کہوں گا کہ کا ئنات اگر کسی صاحب شعور کے زیرا ہتمام نہیں ہے، تواس کے اندراتنی معنویت کیوں پائی جاتی ہے۔

زمین اور بیٹر محمد مرح میس گھنٹے میں اس حکم اوراک کہتی ہمیں الدوں کہتر کر دور بیٹر

زمین اپنے محور پر چوبیس گھنٹے میں ایک چکر پوراکر لیتی ہے، یابوں کہنے کہ وہ اپنے محور پرایک ہزارمیل فی گھنٹہ کی رفتار سے چل رہی ہے، فرض کرواس کی رفتار دوسومیل فی گھنٹہ ہوجائے اور یہ بالکل ممکن ہے، ایسی صورت میں ہمارے دن اور ہماری راتیں موجودہ کی نسبت سے دس گنازیادہ لمجے ہوجائیں گے، گرمیوں کاسخت سورج ہردن تمام نباتات کو جلادے گااور جو بچے گاوہ لمبی رات کی ٹھندک میں پالے کی نذر ہوجائے گا،سورج جواس وقت ہمارے لئے زندگی کاسرچشمہ ہے، اس کی سطح پربارہ ہزارڈ گری فارن ہائٹ کا ممیر پیچر ہے، اور زمین سے اس کا فاصلہ تقریباً نوکروڑ تیس لاکھ میل ہے اور یہ فاصلہ جرت انگیز طور پرمسلسل قائم ہے، بیوا قعہ ہمارے لئے بے حدا ہمیت رکھتا ہے، کیونکہ اگر بیہ فاصلہ انگیز طور پرمسلسل قائم ہے، بیوا قعہ ہمارے لئے بے حدا ہمیت رکھتا ہے، کیونکہ اگر بیہ فاصلہ

گھٹ جائے ، مثلاً سورج نصف کے بقدر قریب آجائے تو زمین پراتی گرمی پیدا ہوکہ اس گرمی سے کاغذ جلنے لگے، اور اگر موجودہ سورج کی جگہ کوئی دوسراغیر معمولی ستارہ آجائے مثلاً ایک بہت بڑا ستارہ ہے، جس کی گرمی ہمارے سورج سے دس ہزار گنازیادہ ہے، اگروہ سورج کی جگہ ہوتا تو زمین کوآگ کی بھٹی بنادیتا۔

زمین 23 درجہ کا زاویہ بناتی ہوئی نضامیں جھکی ہوئی ہے، یہ جھکا و جمیں ہمارے موسم دیتا ہے، اس کے نتیج میں زمین کا زیادہ سے زیادہ حصہ آبادکاری کے قابل ہوگیا ہے، اور مختلف قسم کے نباتات اور بیداوار حاصل ہوتی ہیں، اگر زمین اس طرح سے جھکی ہوئی نہ ہوتی توقطبین پر ہمیشہ اندھیرا چھایار ہتا، سمندر کے بخارات شال اور جنوب کی جانب سفر کرتے اور زمین پریا تو برف کے ڈھیر ہوتے یا صحرائی میدان، اس طرح کے اور بہت سے کرتے اور زمین کے نتیج میں بغیر جھکی ہوئی زمین پر زندگی ناممکن ہوجاتی۔

یہ کس قدرنا قابل قیاس بات ہے کہ مادہ نے خودکوا پنے آپ اس قدرموزوں اور مناسب شکل میں منظم کرلیا!اگرسائنس دانوں کا قیاس صحح ہے کہ زمین سورج سے ٹوٹ کرنگل میں منظم کرلیا!اگرسائنس دانوں کا قیاس صحح ہے کہ زمین معاصر ہے ہے کہ ابتدائ زمین کا درجہ حرارت وہی رہا ہوگا جوسورج کا ہے، یعنی بارہ ہزارڈ گری فارن ہائٹ، اس کے بعدوہ دھیرے دھیرے ٹھنڈی ہونا شروع ہوئی، آسیجن اور ہائیڈروجن کا ملنااس وقت تک ممکن نہیں ہوسکتا جب تک زمین کا درجہ حرارت گھٹ کر چار ہزارڈ گری پر نہ آجائے، اسی موقع پر دونوں گیسوں کے باہم ملنے سے پانی بنا، اس کے بعد کروڑوں سال تک زمین کی سطح اور اس کی فضامیں زبردست انقلاب ہوتے رہے، یہاں تک کہ غالبًا ایک ملین سال پہلے زمین اپنی موجودہ شکل میں تیارہوئی، زمین کی صحرت اختیار کی ، ایک حصہ ذمین کی تمام چیزوں میں جذب ہوگیا، اور ایک حصہ ہوا کی شکل میں ہوا گیا، ایک حصہ نے پانی کے رکب کی صورت اختیار کی ، ایک حصہ زمین کی تمام چیزوں میں جذب ہوگیا، اور ایک حصہ ہوا کی شکل میں ہاری فضامیں باقی رہ گیا جس کا بیشتر جزوآ سیجن اور نائٹروجن ہے یہ ہواا بنی کثافت کے میں ہاری فضامیں باقی رہ گیا جس کا بیشتر جزوآ سیجن اور نائٹروجن ہے یہ ہواا بنی کثافت کے میں ہاری فضامیں باقی رہ گیا جس کا بیشتر جزوآ سیجن اور نائٹروجن ہے یہ ہواا بنی کثافت کے میں ہاری فضامیں باقی رہ گیا جس کا بیشتر جزوآ سیجن اور نائٹروجن ہے یہ ہواا بنی کثافت کے میں ہاری فضامیں باقی رہ گیا جس کا بیشتر جزوآ سیجن اور نائٹروجن ہے یہ ہواا بنی کثافت کے

اعتبار سے زمین کا تقریبًا دس لا کھوال حصہ ہے \_\_\_\_ کیوں نہیں ایسا ہوا کہ تمام گیسیں جذب ہوجا تیں یا کیوں ایسا نہیں ہوا کہ موجودہ کی نسبت سے ہوا کی مقدار بہت زیادہ ہوتی ، دونوں صور توں میں انسان زندہ نہیں رہ سکتا تھا، یا اگر بڑھی ہوئی گیسوں کے ہزاروں پونڈ فی مربع ایج بوجھ کے پنچے زندگی پیدا بھی ہوتی توبیا ممکن تھا کہ وہ انسان کی شکل میں نشوونمایا سکے۔

ز مین کی او بری پرت اگرصرف دس فٹ موٹی ہوتی تو ہماری فضامیں آئسیجن کا وجود نہ ہوتا،جس کے بغیرحیوانی زندگی ناممکن ہے، اسی طرح اگرسمندر کچھ فٹ اور گہرے ہوتے تو کاربن ڈائی آ کسائڈاورآ کسیجن کوجذب کر لیتے اورز مین کی سطح پرکسی قشم کی نبا تات زندہ نەرە ئىكتىن ،اگرزىيىن كے اويركى موائى فضاموجودە كى نسبت سے لطيف موتى توشهاب ثاقب جو ہرروز اوسطاً دوکروڑ کی تعداد میں او پری فضامیں داخل ہوتے ہیں اوررات کے وقت ہم کو جلتے ہوئے دکھائی دیتے ہیں وہ زمین کے ہرھتے میں گرتے ،بیشہاہیے چھ سے چالیس میل تک فی سکنڈی رفتار سے سفر کرتے ہیں ،وہ زمین کے اویر ہرآتش پذیر مادے کو جلا دیتے اور سطح زمین کوچھلنی کردیتے ،شہاب ثا قب کی بندوق کی گولی سے نوے گنازیادہ رفتار آدمی جیسی مخلوق کومخض اپنی گرمی سے عکر ہے کردیتی، مگر ہوائی کرہ اینے نہایت موزوں وبازت کی وجہ سے ہم کواس آتشیں بوچھار سے محفوظ رکھتا ہے ، ہوائی کرہ ٹھیک اتنی کثافت ر کھتا ہے کہ سورج کی کیمیائی اہمیت رکھنے والی شعائیں Actinic Rays اسی موزوں مقدار سے زمین پر پہنچتی ہیں ،جتنی نبا تات کوا پنی زندگی کے لئے ضرورت ہےجس سے مصر بیکٹیز مرسکتے ہیں،جس سے وٹامن نیار ہو سکتے ہیں، وغیرہ وغیرہ۔

کمیت کااس طرح عین ہماری ضرورتوں کے مطابق ہونائس قدر عجیب ہے۔ زمین کی اوپری فضاچھ گیسوں کا مجموعہ ہے،جس میں تقریباً 78 فیصدی نائٹروجن اور 21 فیصدی آئسیجن ہے، باقی گیسیں بہت خفیف تناسب میں یائی جاتی ہیں،اس فضاسے ز مین پرتقریباً 15 پونڈ فی مربع انچ کا دباؤ پڑتا ہے، جس میں آسیجن کا حصتہ 3 پوند فی مربع انچ ہے، موجودہ آسیجن کا بقیہ حصتہ ز مین کی تنہوں میں جذب ہے، اوروہ دنیا کے تمام پانی کا دس میں سے آٹھ حصہ بنا تا ہے آسیجن تمام خشکی کے جانوروں کے لئے سانس لینے کا ذریعہ ہے، اوراس مقصد کے لئے فضا کے سوا کہیں اور سے حاصل نہیں کیا جاسکتا۔

یہاں بیسوال پیدا ہوتا ہے کہ بیانتہائی متحرک گیسیں کس طرح آپس میں مرکب ہوئیں اور ٹھیک اس مقدار اور اس تناسب میں فضا کے اندر باقی رہ گئیں جوزندگی کے لئے ضروری تھا، مثال کے طور پر آکسیجن 21 فیصدی کے بجائے بچاس فیصدی یااس سے زیادہ مقدار میں فضا کا جز ہوتا توسطے زمین کی تمام چیزوں میں آتش پذیری کی صلاحیت اتنی بڑھ جاتی کہ ایک درخت میں آگ گیڑتے ہی سارا جنگل بھک سے اڑجا تا، اسی طرح اگراس کا تناسب گھٹ کر • افیصدی رہا توممکن ہے زندگی صدیوں کے بعد ہم آ جنگی اختیار کر لیتی مگرانسانی تہذیب موجودہ شکل میں ترقی نہیں کرسکتی تھی ، اوراگر آزاد آکسیجن بھی بقیہ آکسیجن کی طرح زمین کی جزوں میں جذب ہوگئی ہوتی توحیوانی زندگی سرے سے ناممکن ہوجاتی۔

آئسیجن، ہائیڈروجن، کاربن ڈائی آئسائڈ اور کاربن گیسیں الگ الگ مختلف شکلوں میں مرکب ہوکر حیات کے اہم ترین عناصر ہیں، یہی وہ بنیادیں ہیں، جن پر زندگی قائم ہے، اس کا ایک فی ارب بھی امکان نہیں ہے کہ وہ ایک وقت میں کسی ایک سیارہ پراس مخصوص تناسب کے ساتھ اکٹھا ہوجا ئیں، ایک عالم طبیعیات کے الفاظ ہیں:۔

" Science has no explanation to offer for the facts, and to say it is accidental is to defy mathematics. P.23"

یعنی سائنس کے پاس ان حقائق کی توجیہ کے لئے کوئی چیز نہیں ہے، اوراس کوا تفاق کہنار یاضیات سے شتی لڑنے ہے ہم معنی ہے۔

ہماری دنیامیں بےشارایسے وا قعات موجود ہیں جن کی توجیہہاس کے بغیرنہیں ہوسکتی

كهاس ي تخليق ميں ايك برتر ذبانت كا خل تسليم كيا جائے۔

پانی کی مختلف نہایت اہم خصوصیات میں سے ایک یہ ہے کہ برف کی کثافت (Density) پانی سے کم ہوتی ہے، پانی وہ واحد معلوم مادہ ہے، جو جمنے کے بعد ہاکا ہوجاتا ہے، یہ چیز بقائے حیات کے لئے زبر دست اہمیت رصی ہے، اس کی وجہ سے میمکن ہوتا ہے کہ برف پانی کی سطح پر تیز تار ہتا ہے، اور دریا وال جھیلوں اور سمندروں کی تہ میں بیڑھ نہیں جاتا، ورنہ آ ہستہ آ ہستہ سارا پانی ٹھوس اور نجمد ہوجائے، یہ پانی کی سطح پر ایک الیں حاجب تہہ بن جاتا ہے کہ اس کے بنچ کا درجہ کرارت نقطہ انجما دسے او پر ہی او پر رہتا ہے، اس ناور خاصیت کی وجہ سے مجھلیاں اور دیگر آ بی جانور زندہ رہتے ہیں، اس کے بعد جو نہی موسم بہار آتا ہے، برف فورًا پھل جاتا ہے، اگر پانی میں یہ خاصیت نہ ہوتی تو خاص طور پر سر دملکوں کے لوگوں کو بہت بڑی دفت کا سامنا کرنا پڑتا۔

بیسویں صدی کے آغاز میں جب کہ امریکہ میں انڈوتھیا (Endothia) نام کی بیاری شاہ بلوط (Chestunt) کے درختوں پر حملہ آور ہوئی اور تیزی سے پھیلی تو بہت سے لوگوں نے جنگل کی چھتری میں شکاف دیکھر کہا، 'نیہ شکاف اب پُرنہیں ہوں گے' امریکی شاہ بلوط کی بالادتی کو ابھی تک کسی اور قسم کے اشجار نے نہیں چھینا تھا، او نیج درج کی دیر پا عمارت لکڑی اور اس طرح کے دوسر نے فوائد اس کے لئے خاص تھے، یہاں تک کہ 1900 میں ایشیاسے انڈوتھیانام کی بیاری کا ورود ہوااس وقت تک بیہ جنگلات کا بادشاہ خیال کیاجا تا تھا، مگر اب جنگلات میں بیدر خت تقریباً نا پید ہوچکا ہے۔

لیکن جنگلات کے پیشگاف جلدہی پر ہوگئے، کچھ دوسر ہے درخت (Tulip Trees) اپنی نشو ونما کے لئے شاید آھیں شگافوں کا انتظار کررہے تھے، شگاف پیدا ہونے سے پہلے تک بید درخت جنگلات کا معمولی ساجز وتھے، اور شاذہی بڑھتے اور پھو لئے تھے، کیکن اب شاہ بلوط کی عدم موجودگی کاکسی کواحساس تک نہیں ہوتا، کیونکہ اب دوسری قسم کے درخت پوری طرح ان کی جگہ لے چکے ہیں، یہ دوسرے درخت سال بھر میں ایک اپنج محیط میں اور چھ فٹ لمبائی میں بڑھتے ہیں، اتنی تیزی کے ساتھ بڑھنے کے علاوہ بہترین لکڑی جو بالخصوص باریک تہوں کے کام آسکتی ہے،ان سے حاصل کی جاتی ہے۔

اسی صدی کاوا قعہ ہے، ناگ بھنی کی ایک قسم آسٹریلیا میں کھیتوں کی باڑھ قائم کرنے کے لئے بوئی گئی آسٹریلیا میں اس ناگ بھنی کا کوئی دشمن کیڑ انہیں تھا، چنانچہوہ بہت تیزی سے بڑھنا شروع ہوگئی، یہاں تک کہ انگلینڈ کے برابررقبہ پرچھا گئی، وہ شہروں اور دیہا توں میں آبادی کے اندرگھس گئی، کھیتوں کوویران کردیا اورزراعت کوناممکن بنادیا، کوئی تدبیر بھی اس کے خلاف کارگر ثابت نہیں ہوتی تھی ، ناگ بھنی آسٹریلیا کے اوپرایک الیمی فوج کی طرح مسلط تھی جس کا اس کے پاس کوئی تو ٹر نہیں تھا، بالآخر ماہرین حشرات الارض دنیا بھر میں اس کا علاج تلاش کرنے کے لئے نگلے، یہاں تک کہ ان کی رسائی ایک کیڑے تک ہوئی جو صرف کا علاج تلاش کرنے کے لئے نگلے، یہاں تک کہ ان کی رسائی ایک کیڑے تک ہوئی جو صرف ناگ بھنی کھا کرزندہ رہتا تھا، اس کے سوااس کی کوئی خوراک نہیں تھی، وہ بہت تیزی سے اپن نسل بڑھا تا تھا، اور آسٹریلیا میں اس کا کوئی دشمن نہیں تھا، اسی کیڑے نے آسٹریلیا میں ناگ نسل بڑھا تا تھا، اور آسٹریلیا میں اس کا کوئی دشمن نہیں تھا، اسی کیڑے نے آسٹریلیا میں ناگ نسل بڑھا تا تھا، اور آسٹریلیا میں اس کا کوئی دشمن نہیں تھا، اسی مصیبت کا خاتمہ ہوگیا۔

قدرت کے نظام میں بیہ ضبط وتوازن (Checks and Balances) کی عظیم تدبیریں کیا کسی شعوری منصوبے کے بغیر خود بخو دوجود میں آ جاتی ہیں؟

کائنات میں حیرت انگیز طور پرریاضیاتی قطعیت پائی جاتی ہے، بیرجامدو بے شعور مادہ جو ہمارے سامنے ہے، اس کائمل غیر منظم اور بے تر تیب نہیں بلکہ وہ متعین قوا نین کا پابند ہے '' پانی'' کالفظ خواہ دنیا کے جس خطہ میں اور جس وقت بھی بولا جائے اس کا ایک ہی مطلب ہوگا \_\_\_\_\_ ایک ایسامر کب جس میں ا،اا فیصد ہائیڈروجن اور 88,9 فیصد آ سیجن ۔ایک سائنس دال جب تجربہ گاہ میں داخل ہوکر پانی سے بھر ہوئے ایک پیالے کوگرم کرتا ہے، تو وہ تھر ما میٹر کے بغیر بیر بتا سکتا ہے کہ پانی کا نقطۂ جوش 100 درجہ سینٹی گریڈ ہے، جب تک

ہوا کا دباؤ (Atmospheric Pressure) ہوا کا دباؤ (Atmospheric Pressure) ہوا کا دباؤاس سے کم ہوتواس حرارت کو وجود میں لانے کے لئے کم طاقت درکارہوگی جو پانی کے سالمات کو تو ٹر بخارات کی شکل دیتی ہے، اس طرح نقطۂ جوش سودرجہ سے کم ہوجائے گا، یہ تجربہ اتن بار آزمایا گیا ہے کہ اس کو تقین طور پر پہلے سے بتایا جاسکتا ہے کہ پانی کا نقطۂ جوش کیا ہے، اگر مادہ اور تو ان کی کے عمل میں پنظم اور ضابطہ نہ ہوتا تو سائنسی تحقیقات اور ایجادات کے لئے کوئی بنیاد نہ ہوتی ، کیونکہ پھراس دنیا میں محض اتفا قات کی حکمرانی ہوتی اور علمائے طبیعیات کے لئے یہ بتانا ممکن ندر ہتا کہ فلال حالت میں فلال طریق عمل کے دہرانے سے فلال نتیجہ پیرا ہوگا۔

کیمیا کے میدان میں نووار دطالب علم سب سے پہلے جس چیز کامشاہدہ کرتا ہے،وہ عناصر میں نظم اور دوریت ہے، سوسال پہلے ایک روسی ماہر کیمیا منڈ لیف (Mendeleev) نے جوہری قدر کے لحاظ سے مختلف کیمیائی عناصر کوترتیب دیاتھا، جس کودوری نقشہ (Periodic Chart) کہا جاتا ہے،اس وقت تک موجودہ تمام عناصر دریا فت نہیں ہوئے تھے،اس کئے اس کے نقشہ میں بہت سے عناصر کے خانے خالی تھے، جوعین اندازے کے مطابق بعدکو پر ہو گئے ان نقثوں میں سارے عناصر جو ہری نمبروں کے تحت اپنے اپنے مخصوص گرویوں میں درج کئے جاتے ہیں، جو ہری نمبر سے مراد مثبت برقیوں (Protons) کی وہ تعداد ہے جوایٹم کے مرکز میں موجود ہوتی ہے، یہی تعدادایک عضرکے ایٹم اور دوسرے عضر کے ایٹم میں فرق پیدا کردیتی ہے، ہائیڈروجن جوسب سے سادہ عضر ہے،اس کے ایٹم کے مرکز میں ایک پروٹون ہوتا ہے، ہیلیم میں دواور کیتھیم میں تین مختلف عناصر کی جدول تیارکرنااسی لئے ممکن ہوسکا کہان میں حیرت انگیز طور پرایک ریاضیاتی اصول کارفرما ہے، نظم وتر تیب کی اس سے بہتر مثال اور کیا ہوسکتی ہے کہ عضر 101 کی شاخت محض اس کے ا پروٹونوں کے مطالعہ سے کرلی گئی ،قدرت کی اس حیرت انگیز تنظیم کوہم دوری اتفاق (Periodic Chance) نہیں کہتے ، بلکہ اس کودوری ضابطہ (Periodic Chance) نہیں کہتے ، بلکہ اس کودوری ضابطہ (Periodic Chance) کہتے ہیں، مگرنقشہ اورضابطہ جویقینی طور پر ناظم اورمنصوبہ ساز کا تقاضا کرتے ہیں، اس کا انکار کردیتے ہیں، حقیقت بیر ہے کہ جدید سائنس اگر خدا کونہ مانے تو وہ خودا پنی تحقیق کے ایک لازی نتیجے کا انکار کرے گی۔

''11 / اگست 1999ء میں ایک سورج گر ہن واقع ہوگا جو کارنوال (Cornwall) میں مکمل طور پر دیکھاجا سکے گا''\_\_\_\_ بیٹھش ایک قیاسی پیشین گوئی نہیں ہے بلکہ علمائے فلکیات یقین رکھتے ہیں کہ نظام شمسی کے موجودہ گردثی نظام کے تحت اس گہن کا پیش آنا یقینی ہے، جب ہم آسان میں نظر ڈالتے ہیں تو ہم لا تعداد ستاروں کوایک نظام میں منسلک دیکھ كرجيران ره جاتے ہيں،ان گنت صديول سےاس فضائے بسيط ميں جوظيم گينديم علق ہيں، وہ ایک ہی معین راستے پر گردش کرتی چلی جارہی ہیں، وہ اپنے مداروں میں اس نظم کے ساتھ آتی اورجاتی ہیں کہوہ ایک ہی معین رائے پر گردش کرتی چلی جارہی ہیں ، وہ اینے مداروں میں اس نظم کے ساتھ آتی اور جاتی ہیں کہ ان کے جائے وقوع اوران کے درمیان ہونے والے وا قعات کاصدیوں پیشتر بالکل صحیح طور پراندازہ کیا جاسکتا ہے، یانی کے ایک حقیر قطرے سے لے کر فضائے بسیط میں تھیلے ہوئے دور دراز ستاروں تک ایک فقید المثال نظم وضبط یا یاجا تا ہے،ان کے مل میں اس درجہ کیسانیت ہے کہ اس بنیاد پر قوانین مرتب کرتے ہیں۔ نیوٹن کانظریئہ کشش فلکیاتی کروں کی گردش کی توجیہہ کرتا ہے،اس کے منتیج میں A.C. Adams اورلاویرے U.Leverrier کووہ بنیادملی جس سے وہ دیکھے بغیرایک ایسے سیارے کے وجود کی پیشین گوئی کرسکیں جواس وقت تک نامعلوم تھا، چنانچے ستمبر 1946ء کوایک رات کوجب برلن آبزرویٹری کی دوربین کارخ آسان میں ان کے بتائے ہوئے مقام کی طرف کیا گیاتوفی الواقع نظر آیا کہ ایساایک سیارہ نظام شمسی میں موجود ہے،جس کوہم ابنیپیون (Neptune) کے نام سے جانتے ہیں۔

کس قدرنا قابل قیاس بات ہے کہ کا ئنات میں بدریاضیاتی قطعیت خود بخو دقائم ہوگئ ہو۔

کا ئنات کی حکمت ومعنوبیت کا ایک پہلو یہ بھی ہے کہ اندر سے ایسے امکانات رکھے
گئے ہیں کہ انسان بوقت ضرورت تصرف کر کے اس کواپنے لئے استعال کر سکے، مثال کے
طور پر نائٹر وجن کے مسئلہ کو لیجئے ، ہوا کے ہر جھونکے میں نائٹر وجن 78 فی صد ہوتا ہے، اس
کے علاوہ بہت سے کیمیائی اجزاء ہیں، جن میں نائٹر وجن شامل ہوتا ہے، ان کوہم مرکب
نائٹر وجن کہہ سکتے ہیں، یہی وہ نائٹر وجن ہے، جس کو پود سے استعال کرتے ہیں اور جن سے
ہماری غذا کا نائٹر وجنی حصة تیار ہوتا ہے، اگر بینہ ہوتو انسان اور جانور بھوکوں مرجا کیں۔

صرف دوطریقے ہیں ، جن سے قابل تحلیل نائٹر وجن مٹی میں مل کر کھا دبتا ہے، اگریہ نائٹر وجن مٹی میں مل کر کھا دبتا ہے، اگریہ نائٹر وجن مٹی میں شامل نہ ہوتو کوئی بھی غذائی پودانہ اُگے، ایک طریقہ جس سے بینائٹر وجن مٹی میں شامل ہوتا ہے وہ مخصوص بیکٹیر یا ئی عمل ہے، یہ بیکٹیر یا دال کے پودوں کی جڑوں میں رہتے ہیں، اور ہوا سے نائٹر وجن کے کراس کو مرکب نائٹر وجن کی شکل دیتے رہتے ہیں، پودا جب سوکھ کرختم ہوجا تا ہے تواس مرکب نائٹر وجن کا کچھ حصد زمین میں رہ جا تا ہے۔

دوسرا ذریعہ جس سے مٹی کو نائٹر وجن ملتا ہے، وہ بجلی کا کڑکا ہے، ہر بارجب بجلی کی روفضا میں گزرتی ہے تو وہ تھوڑ ہے سے آئسیجن کو نائٹر وجن کے ساتھ مرکب کردیتی ہے جو کہ بارش کے ذریعہ ہمارے کھیتوں میں پہنچ جاتا ہے، اس طرح سے جو نائٹریٹ نائٹر وجن آسانی سے مل جاتا ہے، اس کا اندازہ سالانہ ایک ایکر زمین میں پانچ پونڈ ہے جو کہ تیس پونڈ سوڈ یم نائٹریٹ کے برابر ہے۔()

Lyon, Bockman and Brady TheNature and Properties of Soils (1)

کثرت کاشت کی وجہ ہے مرکب نائٹروجن کی کمی محسوں کی جانے لگی تھی ،اورانسان کومنتقبل میں قحط کے آثار نظر آنے لگے تھے، اور بیصرف اس صدی کے آغاز کی بات ہے کہ عین اس وقت وہ طریقہ دریافت ہوگیا جس سے ہواکے ذریعہ مصنوعی طور پرمرکب نائٹروجن بنایا جاسکتا ہے، مرکب نائٹروجن بنانے کے لئے جوکوششیں کی گئیں،ان میں سے ایک بیتھی،کہ فضامیں مصنوعی طور پر بجلی کاکڑ کا پیدا کیا گیا، کہاجا تاہے کہ ہوامیں بجلی کی چیک پیدا کرنے کے لئے تقریبًا تین لاکھ ہارس یاورکی توت استعال کی گئی ،اورجیسا کہ پہلے سے اندازہ کیا جاچکا تھا،ایک قلیل مقدارنائٹروجن کی تیارہوگئی ،مگراب انسان کی خدادادعقل نے ایک قدم اورآ کے بڑھا یااورانسانی تاریخ کے دس ہزارسال بعدایسے طریقے معلوم کر لئے گئے ہیں،جن سےوہ اس گیس کو کھا دمیں تبدیل کرسکتا ہے،اس کے بعدا نسان اس قابل ہو گیا ہے کہ وہ اپنی غذا کے اس لا زمی جز وکو تیار کر سکے جس کے بغیر وہ بھوکوں مرجاتا، پہنہایت عجیب حسن اتفاق ہے کہ زمین کی تاریخ میں پہلی بارعین وقت پرانسان قلت خوراک کاحل دریافت کرلیا، بیالمیه ٹھیک اس وقت رفع ہو گیاجب کہاس کے واقع ہونے کاام کان تھا۔ کا ئنات میں اس طرح کی حکمت ومعنویت کے بے شاریبلوہیں، ہماری تمام سائنسوں نے ہم کوصرف میہ بتایا ہے کہ جو بچھ ہم نے معلوم کیا ہے،اس سے بہت زیادہ ہے وہ چیز،جس کومعلوم کرناابھی باقی ہے، تاہم جو کچھانسان معلوم کر چکاہے، وہ بھی اتنازیادہ ہے، کہاس کے صرف عنوانات کی فہرست دینے کے لئے موجودہ کتاب سے بہت زیادہ ضخیم کتاب کی ضرورت ہوگی ،اور پھربھی عنوانات نچ رہیں گے ،انسان کی زبان سے آلااِ رب اورآیات ِ الٰہی کا ہرا ظہار ناقص اظہار ہے،اس کی جتنی بھی تفصیل کی جائے، جہاں زبان وقلم رکیں گے وہاں یہ احساس ضرورموجود ہوگا کہ ہم نے ''بیان' نہیں کیا بلکہ اس کی '' تحدید' کردی، حقیقت پیہ ہے کہ اگر سارے علوم منکشف ہوجا نمیں ،اوراس کے بعد سارے انسان اس طرح لکھنے بیڑھ جائیں کہ دنیا کے تمام وسائل ان کے لئے مُساعد ہوں، جب بھی کا ننات کی

حكمتون كابيان مكمل نهيس هوسكتا\_

وَلَوْ أَنَّ مَا فِي الْأَرْضِ مِنْ شَجَرَةٍ اَقُلَامٌ وَّالْبَحْرُ يَمُنُّ لَا مِنْ بَعْدِ لِهِ سَبْعَةُ اَبْحُرِ مَّا نَفِدَتْ كَلِمْتُ اللهِ ﴿ (لقمان:27)

ترجمہ:اگرتمام درخت قلم ہوں اورموجودہ سمندروں کےساتھ سات اور سمندران کی سیاہی کا کام دیں، جب بھی خدا کی باتین ختم نہ ہوں گی۔

جس نے بھی کا ئنات کا کچھ مطالعہ کیا ہے، وہ بلا شباعتراف کرے گا کہ کتاب الہی کے ان الفاظ میں ذرائبھی مبالغہٰ ہیں، وہ صرف ایک موجودہ حقیقت کا سادہ سااظہار ہے۔

پچھلے صفحات میں کا ئنات کے حیرت انگیزنظم اوراس کے اندر غیر معمولی حکمت و معنویت کا جوحوالہ دیا گیاہے، مخالفین مذہب اس کوبطور واقعہ تسلیم کرتے ہوئے ،اس کی دوسر ہے وجیم ہرتے ہیں ،اس میں انھیں کسی ناظم و مدبر کا اشارہ نہیں ماتا ، بلکہ بیسب پچھان کے نزد یک محض ' اتفاق' سے ہو گیا ہے ، ٹی ۔ ایج مکسلے کے الفاظ میں چھ بندرا گرٹا یپ رائٹر پر بیٹے ما کیا ہوئے پر بیٹے مال تک اسے پیٹے رہیں تو ہوسکتا ہے کہ ان کے سیاہ کئے ہوئے کا غذات کے ڈھیر میں سے آخری کا غذ پر شیکسیئر کی ایک نظم (Sonnet) نکل آئے ، اسی طرح اربوں اور کھر بوں سال مادہ کے اندھادھند گردش کے دوران میں موجودہ کا ئنات بن گئی ہے۔

The Mysterious Universe, P.3.4

یہ بات اگر چہ بجائے خود بالکل لغوہ، کیونکہ ہمارے آج تک کے تمام علوم ایسے کسی اتفاق سے قطعًا ناواقف ہیں جس کے نتیجہ میں اتناعظیم ،اس قدر بامعنی اور مستقل واقعہ وجود میں آ جائے جیسی کہ یہ کا گنات ہے، بلاشبہ ہم بعض اتفا قات سے واقف ہیں ،مثلاً ہوا کا جھوز کا میں آ جائے جیسی کہ یہ کا گنات ہے، بلاشبہ ہم بعض اتفا قات سے واقف ہیں ،مثلاً ہوا کا جھوز کا کہ سے کے زیرہ (Pollen) کواڑا کر سفید گلاب پرڈال دیتا ہے، جس کے نتیج میں زردرنگ کا پھول کھاتا ہے، مگراس قسم کا اتفاق صرف ایک جزوی اور استثنائی واقعہ کی

توجیہہ کرتاہے،گلاب کا پورے وجود کا ئنات کے اندرایک حالت میں اس کی مسلسل موجودگی اور سارے نظام عالم سے اس جیرت انگیز ربط ہوا کے اتفاقی جمعو نئے سے سمجھانہیں جاسکتا''اتفاقی واقعہ'' کے لفظ میں ایک جزوی صدافت ہونے کے باوجود کا ئنات کی توجیہ کے اعتبار سے وہ ایک لغوبات ہے، پروفیسرایڈون (Edwin Conklin) کے الفاظ میں دھا کہ ''زندگی کا بذریعہ حادثہ (Accident) وقوع میں آجانا ایسا ہی ہے جیسے پریس میں دھا کہ ہوجانے سے ایک خیم لغت کا تیار ہوجانا۔''

The Evidence of god, P.174

کہاجا تاہے کہ 'اتفاق'' کے حوالے سے کا ئنات کی توجیہہ کوئی الل ٹپ بات نہیں ہے، بلکہ سرجمیز کے الفاظ میں وہ خالص ریاضیاتی قوانین اتفاق ( Laws of Chance) پر مبنی ہے۔ (۱) ایک مصنف لکھتا ہے:۔

"اتفاق (Chance) محض ایک فرضی چیز نہیں ہے بلکہ ایک بہت ہی ترقی یافتہ حسانی نظر سے ،جس کا اطلاق ان امور پر کیا جاتا ہے جن میں قطعی معلومات ممکن نہیں ہوتیں ،اس نظریے کے ذریعہ ایسے بے لاگ اصول ہمارے ہاتھ آ جاتے ہیں جن کی مددسے ہم صحح اور غلط میں بآسانی امتیاز کر سکتے ہیں ، اور کسی خاص نوعیت کے واقعہ کے صادر ہونے کے امکانات کا حساب لگا کرصحے صحح انداز ہ کر سکتے ہیں کہ اتفاقا اس کا پیش مان صدتک ممکن ہے۔"(1)

اگرہم یہ فرض کرلیں کہ مادہ کسی خام حالت میں خود سے کا ئنات میں موجود ہو گیا، اور پھر یہ پھی فرض کرلیں کہ اس میں عمل اور روعمل کا ایک سلسلہ بھی اپنے آپ شروع ہو گیا، اگر چہہدات کے لئے کوئی نبیاد نہیں ہے \_\_\_\_ جب بھی کا ئنات کی توجیہہ حاصل نہیں

The Mysterious Universe, P.3 (1)

The Evidence of god, P. 23 (\*)

ہوتی، \_\_\_\_ کیونکہ یہاں ایک اورا تفاق مخالفین مذہب کی راہ میں حائل ہوگیاہے، بدشمتی سے ہماری ریاضیات جوقا نونِ اتفاق کا قیمتی نکتہ ہمیں دیتی ہے، وہی اس بات کی تر دید بھی کررہی ہے کہ قانون اتفاق ،موجودہ کا نئات کا خالق ہوسکتا ہے ،کیونکہ سائنس نے معلوم کرلیا ہے کہ ہماری دنیا کی عمراور جسامت کیا ہے، اور جوعمراو جسامت اس نے معلوم کی ہے ، وہ قانون اتفاق کے تحت موجودہ دنیا کے وقوع میں آنے کے لئے بالکل ناکافی ہے۔

''اگرتم دس سکے لواوران پرایک سے دس تک نشان لگادو،اس کے بعد آنھیں اپنی جیب میں ڈال کراچھی طرح ملادو،اب ان کوایک سے دس تک بالتر تیب اس طرح نکا لنے ک کوشش کرو کہ ایک سکہ نکا لنے کے بعد ہر باراس کودوبارہ جیب میں ڈال دو \_\_\_\_ بیامکان کہ ایک سکتہ پہلی بارتھارے ہاتھ میں آجائے دس میں ایک ہے ،یہ امکان کہ ایک اوردوبالتر تیب تمھارے ہاتھ میں آجائیں سومیں ایک ہے،یہ امکان کہ ایک دواورتین نمبرسلسلہ وارتھارے ہاتھ میں آجائیں ایک ہزار میں ایک ہے،یہ امکان کہ ایک،دو،تین اور چارنمبر کے سکے بالتر تیب نکل آئیں دس ہزار میں ایک ہے،یہاں تک کہ یہ امکان کہ ایک اور چارنمبر کے سکے بالتر تیب نکل آئیں دس ہزار میں ایک ہے، یہاں تک کہ یہ امکان کہ ایک ایک ایک ایک ایک ایک کہ یہ انہ کہ یہ باتھ آجا ئیں دس بلین (دس ارب) میں صرف ایک ہارے'

پیمثال نقل کرنے بعد کر لیبی ماریسن (A. Cressy Morrison) لکھتا ہے:۔

"The object in dealing with so simple a problem is to show how enormously figures multiply against chance."

Man does not Stand Alone, P.17

یعنی بیسادہ مثال اس لئے دی گئی تا کہ بیامراچھی طرح واضح ہوجائے کہ وا قعات کی تعداد کی نسبت سے امکانات کی تعداد کتنی زیادہ ہوتی ہے۔

اب اندازہ کیجئے کہ اگرسب کچھ محض اتفاق سے ہوگیا ہے، تواس کے لئے کتنی مدت درکار ہوگی ، ذی حیات اشیاء کی ترکیب زندہ خلیوں (Living Cells) سے ہوتی ہے، خلیہ ایک نہایت جھوٹااور پیچیدہ مرکب ہے جس کا مطالعہ علم انحلیہ ( Cytology) میں کیا جاتا ہے، ان خلیوں کی تعمیر میں جواجزاء کام آتے ہیں، ان میں سے ایک پروٹین ہے، پروٹین ایک کیمیائی مرکب ہے جو پانچ عناصر کے ملنے سے وجود میں آتا ہے \_\_\_\_\_ کاربن، ہائیڈروجن، نائٹروجن اور گندھک پروٹینی سالمہان عناصر کے تقریبًا چالیس ہزار جواہر (Atoms) پرمشمل ہوتا ہے۔

کا نئات میں سوسے زیادہ کیمیائی عناصر بالکل منتشر اور بے ترتیب بھرے ہوئے ہیں،اباس امر کا امکان کس حد تک ہے کہ ان تمام عناصر کے بے ترتیب ڈھیر میں سے نکل کریہ پانچوں عناصر اس طرح باہم ملیں کہ ایک پروٹین سالمہ آپ سے آپ وجود میں آجائے ،مادے کی وہ مقدار جسے مسلسل ہلانے سے اتفاقاً یہ نتیجہ نکل سکتا ہواوروہ مدت جس کے اندراس کام کی بھیل ممکن ہو، حساب لگا کر معلوم کی جاسکتی ہے۔

سوئزرلینڈ کے ایک ریاضی دال پروفیسر چالسا پوجین گائی ( Charles Eugene سوئزرلینڈ کے ایک ریاضی دال پروفیسر چالسا پوجین گائی ( Guye ) نے اس کا حساب لگایا ہے، اور اس کی تحقیق ہے ہے کہ اس طرح کے کسی اتفاقی واقعہ کا امکان 10<sup>160</sup> کے مقابلے میں صرف ایک درجہ ہوسکتا ہے 10<sup>160</sup> کا مطلب ہے ہے کہ دس کودس سے ایک سوساٹھ مرتبہ بے در بے ضرب دیا جائے دوسر لے نقطوں میں دس کے آگے ایک سوساٹھ صفر ظاہر ہے کہ یہ ایک ایساعد دہے جس کو الفاظ کی زبان میں ظاہر کرنا مشکل ہے۔

صرف ایک پروٹینی سالمہ کے اتفاقاً وجود میں آنے کے لئے بوری کا ئنات کے موجودہ مادہ سے کروڑوں گنازیا دہ مقدار مادہ مطلوب ہوگی جسے یکجا کرکے ہلایا جائے ، اوراس عمل سے کوئی نتیجہ برآ مدہونے کا امکان 10<sup>143</sup> سال بعد ہے۔

پروٹین،امینوالیٹر (Amino Acids) کے لمبےسلسلوں سے وجود میں آتے ہیں، اس میں سب سے زیادہ اہمیت اس طریقہ کی ہے،جس سے پیسلسلے باہم ملیں،اگریہ غلط شکل میں کیجاہوجا نمیں توزندگی کی بقا کا ذریعہ بننے کے بجائے مہلک زہر بن جاتے ہیں، پروفیسر ہے۔ لیکتھیز (J.B.Leathes) نے حساب لگا یا کہ ایک سادہ سے پروٹین کے سلسلوں کوار بوں اور کھر بوں 40 طریقے سے یکجا کیا جاسکتا ہے، یہ ناممکن ہے کہ یہ تمام امکانات ایک پروٹین سالمہ کووجود میں لانے کے لئے محض اتفاق سے یکجاہوجا نمیں۔

واضح ہوکہاس انتہائی بعیدامکان کا مطلب بھی پنہیں ہے کہ بے شارمدت کی تکرار کے بعد لاز مآیہ واقعہ ظہور میں آ جائے گا ،اس کا مطلب صرف یہ ہے کہ ممکن ہے،ایہا ہوجائے ، دوسری طرف بیامکان بھی ہے کہ ہمیشہ دہراتے رہنے کے باوجود بھی بھی ایسا کوئی واقعہ ظہور میں نہ آئے۔

پھر پروٹین خود محض ایک کیمیائی شے ہے،جس میں زندگی موجود نہیں ہوتی، پروٹین کے خلیہ کا جزنبنے کے بعداس میں زندگی کی حرات کیسے پیدا ہوئی،اس کا جواب اس توجیہہ میں نہیں ہے، پھر رہی خلیہ کے صرف ایک ترکیبی جزو پروٹین \_\_\_\_\_ کے صرف ایک نا قابل مشاہدہ زرہ کے وجود میں آنے کی توجیہہ ہے، جب کہ صرف ایک ذی حیات جسم کے اندر سکھ مہا سکھ کی تعداد میں ایسے مرکبات ہوتے ہیں۔

لے کا مٹے نوائے (Le Comte Du Nouy) نے اس پر بہت عمدہ اور مفصل بحث کی ہے، جس کا خلاصہ سے ہے کہ اس طرح کے امکان کے ظہور میں آنے کے لئے جس وقت، جس مقدار مادہ اور جس پہنائی کی ضرورت ہوگی وہ ہمارے تمام اندازوں سے نا قابل یقین حد تک زیادہ ہے، اس کے لئے ایک ایسے عالم کی ضرورت ہے جس کا دائرہ اتنا بڑا ہو جس میں روشنی 1084 سال نور (دس کے آگے 82 صفر) سفر کر کے اس کو پار کرسکتی ہو، یہ جم موجودہ کا ننات سے بہت زیادہ ہے، کیونکہ ہماری بعید ترین کہکشاں کی روشنی چند بلین سال نور میں ہم تک پہنچ جاتی ہے، اس کا مطلب سے ہے ک آئن سٹائن نے کا ننات کی وسعت کا جو اندازہ کیا ہے، وہ اس عمل کے لئے قطعاً نا کافی ہے، پھراس مفروضہ کا ننات میں پانچ سو اندازہ کیا ہے، وہ اس عمل کے لئے قطعاً نا کافی ہے، پھراس مفروضہ کا ننات میں پانچ سو

ٹریلین حرکت فی سکنڈی رفتارسے مادہ کی مفروضہ مقدار کو ہلا یا جائے تب کہیں اس امر کا امکان پیدا ہوگا کہ پروٹین کا ایک ایسا سالمہا تفاق سے وجود میں آئے جوزندگی کے لئے ضروری اور مفید ہے، اوراس سارے مل کے لئے جس مدت کی ضرورت ہے وہ 10<sup>243</sup> ورس کے آگے قونوائے لکھتا ہے (دس کے آگے 243 صفر) بلین سال ہے، مگر'' ہمیں بھولنا نہیں چاہئے'' ڈونوائے لکھتا ہے ''کہز مین صرف دوبلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کرندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کہزندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے موجود ہے اور یہ کرندگی کی ابتدا صرف ایک بلین سال سے کہند کی ابتدا صرف کی میں ٹی سے کرندگی کی ابتدا صرف کی بلی ہوئی جبکہز میں ٹی سال سے کرندگی کی ابتدا صرف کرندگی کرندگی کی ابتدا صرف کی سے کہند کرندگی کی ابتدا صرف کرندگی کی ابتدا صرف کی سے کرندگی کی ابتدا صرف کی کرندگی کی ابتدا صرف کرندگی کی کرندگی کرندگی کرندگی کی کرندگی ک

Human Destiny, P.30. 36

سائنس نے اگر چہ ساری کا ئنات کی عمر دریافت کرنے کی کوشش کی ہے، چنانچہ اندازہ لگایا گیا ہے کہ موجودہ کا کنات بچاس کھرب سال سے موجود ہے، ظاہر ہے کہ بیطویل عمر بھی ایک مطلوبہ پروٹینی سالمہ کوا تفاقاً وجود میں لانے کے لئے ناکافی ہے، مگر جہاں تک زمین کا تعلق ہے جس پر بھاری معلوم زندگی پیدا ہوئی اس کی عمر تو نہایت قطعیت کے ساتھ معلوم کرلی گئی ہے۔
ماہرین فلکیات کے انداز سے کے مطابق زمین سورج کا ایک ٹکڑا ہے، جو کسی بڑے سارے کے کشش سے ٹوٹ کرفضا میں گردش کرنے لگا تھا، اس وقت زمین سورج کی مانند ایک مجسم شعلے تھی، جس میں کسی بھی قسم کی زندگی پیدا ہونے کا کوئی سوال نہیں تھا، اس کے بعد ایک مجسم شعلے تھی، جس میں کسی بھی قسم کی زندگی پیدا ہونے کا کوئی سوال نہیں تھا، اس کے بعد زندگی کا آغاز ہو۔

زمین کی عمرجب سے کہ وہ گھوس ہوئی مختلف طریقوں سے نہایت صحیح طور پرمعلوم کی جاسکتی ہے، ان میں سب سے عمدہ طریقہ تابکارعنا صر (Radio-Activ Elements) کے ذریعہ معلوم ہوا ہے، تابکارعنا صرکے ایٹم کے برقی ذرات ایک خاص تناسب سے مسلسل خارج ہوتے رہتے ہیں، اور اسی لئے وہ ہم کوروشن نظر آتے ہیں، اس اخراج یا انتشار کی وجہ سے ان کے برقی ذرات کی تعداد کھٹی رہتی ہے، اور وہ دھیر بے دھیر بے غیر تابکار دھات میں تبدیل ہوتے رہتے ہیں، یور نیم اسی قسم کا ایک تابکار عضر ہے، وہ ممل انتشار کی وجہ سے ایک

خاص اور متعین شرح سے سیسہ میں تبدیل ہوتار ہتا ہے، یہ پایا گیا ہے کہ اس تبدیلی کی شرح کسی بھی سخت ترین حرارت یا دباؤ سے متا ترنہیں ہوتی، ہم تبدیلی کی اس رفتار کواٹل سجھنے میں حق بجانب ہیں، یور نیم کے ٹکٹر ہے مختلف چٹانوں میں پائے جاتے ہیں، اور بلاشہ وہ اس وقت سے چٹان کا جزوہیں، جبکہ یہ چٹان منجمد ہوئی یور نیم کے ساتھ ہم سیسی پاتے ہیں، ہم یہ بھی نہیں کہہ سکتے کہ تمام سیسہ جو یور نیم کے ساتھ پایاجا تا ہے، وہ یور نیم کے انتشار (Disitegration of Uranium) سے وجود میں آیا ہے، کیونکہ یور نیم سے بنا ہوا سیسہ ، عام سیسے بچھ ہلکا ہوتا ہے، اسلئے سیسہ کے کسی بھی ٹکڑ ہے کے بارے میں یہ بنا ہوا سیسہ ، عام سیسے سے بچھ ہلکا ہوتا ہے، اسلئے سیسہ کے کسی بھی ٹکڑ ہے کے بارے میں یہ کہنا ممکن ہے کہ وہ یور نیم سے بنا ہے یانہیں، اس سے ہم حساب لگا سکتے ہیں کہ یور نیم جس کے ٹان میں ہور ہا ہے، اور چونکہ یور پیم چٹان میں چٹان میں میں ہے وہاں کتی مدت سے اس پر انتشار کا ممل ہور ہا ہے، اور چونکہ یور پیم چٹان میں وقت سے ہے، جب کہ وہ چٹان منجمد ہوئی، اس لئے ہم اس کے ذریعے سے خود چٹان میں کے انجما دکی مدت معلوم کر سکتے ہیں۔

اس طرح انداز ہے بتاتے ہیں کہ چٹان کے انجمادکوکم از کم چودہ سوبلین سال گزر چکے ہیں، یہ انداز ہان چٹانوں کے مطالعہ پر مبنی ہیں جو ہمار ہے کم کے مطابق زمین کی قدیم ترین چٹانیں ہیں، کہا جاسکتا ہے کہ ممکن ہے زمین کی عمراس سے بہت زیادہ مثلاً دگنا یا تگنا ہو، مگرارضیاتی مشاہدہ کے دوسر ہے شواہداس طرح کے غیر معمولی اندازوں کی تردید کرتے ہیں، چنانچہ ہے، ڈبلیو، این سولیون نے زمین کی عمر کا ایک بہتر اوسط دو ہزار ملین سال قرار دیا ہیں، چنانچہ ہے، ڈبلیو، این سولیون نے زمین کی عمر کا ایک بہتر اوسط دو ہزار ملین سال قرار دیا وجود میں لانے کے لئے سکھ مہاسکھ سے بھی زیادہ مدت در کا رہے توصر ف دو ہزار ملین سال میں زمین کی سل کہ سے دو ہزار ملین سال کہ سے نیادہ اور نباتات کی دس لاکھ سے زیادہ اور نباتات کی دولا کہ سے زیادہ اقسام کیسے وجود میں آگئیں اور ہوشم میں لاتعداد حیوانات ونباتات کی دولا کہ سے زیادہ اقسام کیسے وجود میں آگئیں اور ہوشم میں لاتعداد حیوانات ونباتات

Limitaions of Science, P.78 (1)

پیدا ہوکر خشکی اور تری میں کیسے پھیل گئے ،اور پھر آخیں ادنی درجہ کی ذی روح اشیا سے اتن قلیل مدت میں انسان جیسی اعلی مخلوق اتفاقاً کیسے وجود میں آگئی جب کہ نظریۂ ارتفاء انواع میں جن اتفاقی تبدیلیوں کے اوپراپنی بنیاد کھڑی کرتا ہے، ان میں سے ہر تبدیلی کا حال بیہ کہ ماہر ریاضی پاچو (Patau) نے حساب لگایا ہے کہ کسی ذی حیات میں نئی تبدیلی کو کممل ہوتے ہوتے دس لا کھ پشتوں کے گزرجانے کا امکان ہے ، (۱) اس سے اندازہ کیجئے کہ اگر محض ارتفاء کے اندھے مادی عمل کے ذریعہ کئے کی طرح پانچ انگلیاں رکھنے والے جدا مجد کی سل میں بے شار تبدیلیوں کے جمع ہونے سے گھوڑ سے جیسا مختلف جانور بن گیا ہے، تواس کے بننے میں کتناع صدر کار ہوگا۔

اس تفصیل سے یہ بات واضح ہوجاتی ہے کہ امریکی عالم عضویات ایم ۔ بی کریڈر Martin Broks Kreider کے الفاظ کس قدر سیجے ہیں۔

"The mathematical probability of a chance occurrrnce of all the necessary factors in the right proportion is almost nil."

The Evidence of God ,P.67

یعن تخلیق کے تمام ضروری اسباب کا صحیح تناسب کے ساتھ اتفاقاً اکٹھا ہوجانے کا امکان ریاضیاتی طور پر قریب قریب نفی کے برابر ہے۔

یہ طویل تجزیم محض اتفاقی پیدائش کے نظریے کے لغویت واضح کرنے کے لئے کیا گیا ہے، ورنہ حقیقت یہ ہے کہ 'اتفاق' سے نہ کوئی ایٹم یامالے کیول وجود میں آسکتا ہے، اور نہ وہ ذہن پیدا ہوسکتا ہے، جویہ سوچ رہا ہے کہ کا ئنات کیسے وجود میں آئی، خواہ اس کے لئے کتنی ہی طویل مدت فرض کی جائے ، یہ نظریہ نہ صرف ریاضیاتی طور پرمحال ہے، بلکہ منطقی حیثیت سے مجھی وہ اپنے اندر کوئی وزن نہیں رکھتا، یہ ایسی ہی لغوبات ہے، جیسے کوئی کے کہ ایک گلاس پانی

The Evidence of God ,P.117 (1)

فرش پرگرنے سے دنیا کا نقشہ مرتب ہوسکتا ہے، ایسے خص سے بجاطور پر پوچھاجاسکتا ہے کہ اس اتفاق کے پیش آنے کے لئے فرق، کشش ارضی، پانی اور گلاس کہاں سے وجود میں آگئے۔
علم حیاتیات کا مشہور عالم ہیکل (Haeckel) نے کہا تھا۔'' مجھے ہوا، پانی، کیمیائی اجزاء اور وقت دو، میں ایک انسان بنادوں گا۔'' مگریہ کہتے ہوئے وہ بھول گیا کہ اس اتفاق کو وجود میں لانے کے لئے ایک ہیکل اور مادی حالات کی موجود گی کو ضروری قرار دے کروہ خودا سے دعوے کی تر دید کر رہا ہے، بہت خوب کہا ہے ماریسن نے:

''ہیکل نے یہ کہتے ہوئے جین اورخود زندگی کے مسکلہ کونظر انداز کردیا،انسان کو جود میں لانے کے لئے اس کوسب سے پہلے نا قابل مشاہدہ ایٹم فراہم کرنے ہوں گے، پھران کوخصوص ڈھنگ سے ترتیب دے کرجین بنانا ہوگا،اوراس کوزندگی دین ہوگی، پھر بھی اس کی اس اتفاقی تخلیق کاامکان کروروں میں ایک کا ہے،اور بالفرض اگروہ کامیاب بھی ہوجائے تواس کووہ اتفاق (Accident) نہیں کہ سکتا بلکہ وہ اس کوا پنی ذہانت (Intelligence) کاایک نتیج قرار دے گا۔''

Man does not Stand Alone. P.87

اس بحث کومیں ایک امریکی عالم طبیعیات جارج ارل ڈیوس (Earl Davis) کے الفاظ پرختم کروں گا۔

''اگرکا ئنات خوداپنے آپ کو پیدا کرسکتی تواس کا مطلب سے ہوگا کہ وہ اپنے اندر خالق کے اوصاف رکھتی ہے، ایسی صورت میں ہم سے ماننے پر مجبور ہوں گے کہ کا ئنات خود خداہے، اس طرح اگر چہم خداکے وجود کوتو تسلیم کرلیں گے، لیکن وہ نرالا خدا ہوگا جو بیک وقت مافوق الفطرت بھی ہوگا اور مادی بھی، میں اس طرح کے سی مہمل تصور کو اپنانے کے بجائے ایک ایسے خدا پر عقیدے کو ترجیح دیتا ہوں جس نے عالم مادی کی تخلیق کی ہے، اور اس عالم کا وہ خود کوئی جزونیں، بلکہ اس کا فرما نروا اور ناظم ومد برہے۔''

The Evidence of god, P.71

## ديلِ آخرت

مذہب جن حقیقوں کو مانے کی ہمیں دعوت دیتا ہے، ان میں سے ایک اہم ترین حقیقت

آخرت کا تصور ہے، اس کا مطلب ہیہ ہے کہ موجودہ دنیا کے بعد ایک اور دنیا ہے، جہاں ہم کو ہمیشہ رہنا ہے، موجودہ دنیا انسان کی امتحان گاہ ہے، یہاں ایک خاص عرصہ کے لئے انسان کو رکھا گیا ہے، اس کے بعد ایک وقت ایسا آنے والا ہے، جب اس کا مالک اسے توڑ کر دوسری دنیا دوسرے ڈھنگ پر بنائے گا، وہاں تمام انسان دوبارہ زندہ کئے جائیں گے، ہرایک نے موجودہ دنیا میں جواچھے یابر عمل کئے ہیں، وہ تمام وہاں خداکی عدالت میں پیش ہوں گے، اور ہرایک کواس کے مل کے میں، وہ تمام وہاں خداکی عدالت میں پیش ہوں گے، اور ہرایک کواس کے مل کے میں انعام یاسزادی جائے گے۔

میں پیش ہوں گے، اور ہرایک کواس کے مل کے میں انعام یاسزادی جائے گے۔

میں پیش ہوں سے اعلاء اس کوجا نیجنے کے لئے ہم اس پر چند پہلوؤں سے خور کریں گے۔

## امكان

پہلی بات بیہ ہے کہ کا ئنات کے موجودہ نظام میں کیااس طرح کی کسی آخرت کا واقع ہوناممکن نظر آتا ہے کہا یہاں کچھ ایسے واقعات اوراشارے پائے ہیں، جواس دعوے کی تصدیق کررہے ہوں،

بینظریہ سب سے پہلے یہ چاہتا ہے کہ انسان اور کا ئنات اپنی موجودہ شکل میں ابدی نہ ہوں، اور یہ دونوں چیزیں ہماری اب تک کی معلومات کے مطابق بالکل یقینی ہیں، ہم اچھی طرح جانتے ہیں کہ یہاں انسان کے لئے بھی موت ہے اور کا ئنات کے لئے بھی موت، دونوں میں سے کوئی بھی موت کے خطرے سے خالی نہیں۔

جولوگ دوسری دنیا کونهیں مانتے وہ قدرتی طور پریہ چاہتے ہیں کہ اسی دنیا کواپنی ابدی

خوشیوں کی دنیابنا کیں ، انھوں نے اس بات کی بہت تحقیق کی کے موت کیوں آتی ہے تا کہ اس کے اسباب کوروک کرزندگی کو جاوداں بنایا جاسکے ، مگر انھیں اس سلسلے میں قطعی ناکامی ہوئی \_\_\_\_\_ ہر مطالعہ نے بالآخریہی بتایا کہ موت یقین ہے ، اس سے چھٹکار انہیں۔
''موت کیوں آتی ہے' \_\_\_\_ اس کے تقریبًا دوسو جوابات دیے گئے ہیں ، جسم ناکارہ ہوجا تا ہے ، اجزائے ترکیبی صرف ہو چکتے ہیں ، رگیس پتھر اجاتی ہیں ، متحرک البومن کی جگہ متحرک البومن آجاتے ہیں ، مربوط کرنے والے نسج بریکار ہوجاتے ہیں ، جسم میں آنتوں جگہ کم متحرک البومن آجاتے ہیں ، مربوط کرنے والے نسج بریکار ہوجاتے ہیں ، جسم میں آنتوں

کے بیکٹیر یا کا زہر دوڑ جاتا ہے۔۔۔۔وغیرہ وغیرہ۔

جسم کے ناکارہ ہونے کی بات بظاہردرست معلوم ہوتی ہے، کیونکہ مشینیں، جوتے کپڑے، بھی ایک خاص مدت کے بعد ناکارہ ہوجاتے ہیں، اس لئے ہوسکتا ہے کہ پوشین کی طرح ہماراجسم بھی، جلد یابد بر پراناہوکرختم ہوجا تاہو، مگرسائنس اس کی تائیز ہیں کرتی، سائنسی تشریح کے مطابق جسم انسانی نہ پوشین کی طرح ہوتا ہے، نہ شین سے ملتا جاتا ہے، اور نہ پٹان سے مشابہ ہے، اگراسے تشبید دی جاسکتی ہے، تو دریاسے جو ہزارسال پہلے بھی بہا کرتا تھا، اور آج بھی اسی طرح بہہ رہا ہے، اور کون کہ سکتا ہے کہ دریا پراناہوتا ہے یاناکارہ ہو جا تا ہے، اسی بنیاد پر کیسٹری کے نوبل انعام یافتہ داکڑلنس پالنگ نے کہا ہے کہ نظریاتی طور پر انسان بڑی حد تک لافانی ہے، اس کے جسم کے خلے اسی مشین ہیں، جو خود بخو داپنی خرابی دور کر لیتے ہیں، لیکن اس کے باوجود انسان بوڑھا ہوتا ہے اور مرجا تا ہے ۔ اس

ہماری زندگی کی مسلسل تجدید ہوتی رہتی ہے ، ہمارے خلیوں میں البومن کے سالمے بنتے اور تلف ہوتے اور پھر بنتے رہتے ہیں ، خلیے (سوائے اعصابی خلیوں کے) برابر تلف ہوتے اور ان کی جگہ نئے بنتے رہتے ہیں ، اندازہ لگایا گیا ہے ، کہ کوئی چار مہینے کے عرصے میں انسان کا خون بالکل ہی نیا ہوجا تا ہے ، اور چندسال کے عرصے میں انسانی جسم کے تمام ایٹم

پوری طرح بدل جاتے ہیں، اس کا مطلب سے ہے کہ انسان کی نوعیت ایک ڈھانچے کی نہیں بلکہ دریا کی سی ہے، یعنی وہ ایک عمل ہے، ایسی حالت میں جسم کے پرانے اور ناکارہ ہونے کے تمام نظریے بے بنیاد ہوجاتے ہیں، وہ تمام چیزیں جوزندگی کے ابتدائی برسوں میں خراب ہوگئی تھیں، زہر آلوداور بریکار ہو چکی تھیں، وہ جسم سے کب کی خارج ہوچکیں، پھران کی موت کا سبب قرار دینا کیا معنی \_\_\_\_\_ اس کا مطلب سے ہوا کہ موت کا سبب آئتوں اور رگوں اور دل میں نہیں، بلکہ اس کا سبب کہیں اور ہے۔

ایک توجیه میہ ہے کہ اعصابی خلیے موت کا سبب ہیں ، کیونکہ اعصابی خلیے زندگی بھر وہی رہتے ہیں ، یہ بھی نہیں بدلتے ، چنانچہ انسان کے اندراعصابی خلیے سال بہ سال کم ہوتے جاتے ہیں ، اور مجموعی طور پر اعصابی نظام کمز ور ہوتا جاتا ہے ، اگر میتوجیہ ہے ، اوراعصابی نظام ہی نظام ہی نظام ہیں نظام جسمانی کا کمز ورحصہ ہے تو ہم کہہ سکتے ہیں کہ وہ نظام جسمانی سب سے زیادہ دنوں تک زندہ رہنا چاہئے جن میں اعصابی نظام ہوتا ہی نہیں۔

مگرمشاہدہ اس کی تائیز نہیں کرنا، درخت میں اعصابی نظام نہیں ہوتااوروہ سب سے زیادہ دنوں تک زندہ رہتا ہے، مگر گیہوں میں بھی اعصاب نہیں سے مگروہ صرف سال بھر زندہ رہتا ہے، اوراسی طرح امیبا کیڑے میں بھی اعصاب نہیں ہوتے لیکن وہ صرف آ دھ گھنٹہ زندہ رہتا ہے، اوراسی طرح اس توجیہہ کا مطلب سے ہے کہ اعلیٰ نسل کے حیوانات کی عمر، جن کا اعصابی نظام مکمل ترین ہوتا ہے، سب سے زیادہ ہونی چاہئے، مگر ایسانہیں ہے، مگر مجھ، کچھوااور پاٹک مجھی سب سے زیادہ ہونی چاہئے، مگر ایسانہیں ہے، مگر مجھ، کچھوااور پاٹک مجھی سب سے بہی عمریاتے ہیں۔

اس طرح موت کوغیر تقین بنانے کے لئے اس کے اسباب کی جتنی چھان بین کی گئی ہے، وہ سب ناکامی پرختم ہوئی ہے، اور بیام کان اب بھی بدستور باقی کہ سمارے انسانوں کو ایک مقرر مدت پر مرنا ہے، اور ایساکوئی امکان اب تک ثابت نہ ہوسکا کہ موت نہیں آئے گی، ڈاکٹر الکسس کیرل نے اسی مسئلہ پر زمان داخلی (Inward Time) کے عنوان سے لمبی

بحث کی ہے، اور اس سلسلے کی کوششوں کی ناکا می کا ذکر کرتے ہوئے لکھتے ہیں:۔
''انسان بقا کی تلاش اور جستو سے بھی نہیں اکتائے گا، مگراس کو بھی یہ چیز حاصل نہیں ہوسکتی، کیونکہ وہ جسمانی ساخت کے چند قوانین کا پابند ہے، وہ عضویاتی زمان (Physilogical Time) کورو کنے اور غالبًا ایک حد تک اس کو چھچے ہٹانے میں کا میاب ہوسکتا ہے، (ا) لیکن وہ موت پر فتح نہیں پاسکتا۔''

Man the Unknown .P.175

اسی طرح نظام کا ئنات کی موجودہ شکل کا درہم برہم ہونا بھی ایک ایسی چیز ہے، جو بالکل واقعاتی طور پرسمجھ میں آتی ہے، اس کا مطلب صرف سیہ ہے کہ کا ئنات میں ہم جن چھوٹی چھوٹی قیامتوں سے واقف ہیں، وہی آئندہ کسی وقت زیادہ بڑے پیانے پرظاہر ہونے والی ہے، سہ صرف موجودہ مقامی قیامتوں کے عالمی پیانے پر واقع ہونے کی پیشین گوئی ہے۔

<sup>(</sup>۱) یعنی جوانی کی مدت کوبڑھانے اور بڑھاپے کوموخر کرنے میں۔

میں ہمارے آبادشہروں اور نیلے سمندروں کے بنیچے ایک قدرتی جہتم (Physical hell) د مک رہاہے، یا یوں کہنا چاہئے کہ ہم ایک عظیم ڈائنامیٹ کے او پر کھڑے ہیں جوکسی بھی وقت بھٹ کرسارے نظام ارضی کو در ہم برہم کرسکتا ہے۔

George gamow

Biography of the Rarth, P.82

یے زلز لے دنیا کے تقریباً ہر جھے میں اور ہرروزا تے ہیں، لیکن جغرافیا کی اعتبار سے وہ نیا دہ تعداد میں وہاں محسوس ہوتے ہیں، جہاں آتش فشال پہاڑ ہیں، سب سے قدیم تباہ کن زلزلہ جس سے تاریخ واقف ہے، وہ چین کے صوبہ شنسی (Shensi) کا زلزلہ ہے، جو زلزلہ جس سے تاریخ واقف ہے، وہ چین کے صوبہ شنسی (Lisbon) کا زلزلہ ہے، اسی طرح کیم فومبر 1755ء میں آیا تھا، اس زلزلے میں آراز اور بی اس نے لزبن (Lisbon) کا پوراشہر تباہ کردیا، اس زلزلے میں خرارا آدمی ہلاک ہوگئے، تمام عمارتیں مسار ہوگئیں، اندازہ کیا گیا ہے، کہ اس زلزلے میں یورپ کے رقبہ کا چوگنا جسہ ہل گیا تھا، اسی نوعیت کا ایک شدید زلزلہ 1897ء میں آسام میں آیا تھا، جود نیا کے پانچ انتہائی بڑے زلزلوں میں شدید زلزلہ 1897ء میں آسام میں ہولناک تباہی آئی تھی، اس زلزلے نے دریائے برہم شار ہوتا ہے، اس سے ثالی آسام میں ہولناک تباہی آئی تھی، اس زلزلے نے دریائے برہم شار ہوتا ہے، اس سے ثالی آسام میں ہولناک تباہی آئی تھی، اس زلزلے نے دریائے برہم شار ہول دیا اورا پورسٹ کی چوٹی ابھر کرسوفٹ او پر چلی گئی۔

زلزلہ دراصل جھوٹے پیانے کی قیامت ہے، جب دہشت انگیز گڑ گراہٹ کے ساتھ زمین پھٹ جاتی ہے، جب بہت انگیز گڑ گراہٹ کے ساتھ زمین پھٹ جاتی ہے، جب پختہ مکانات تاش کے پتوں کی گھر وندے کی طرح گرنے لگتے ہیں، جب زمین کا اوپر کی حصّہ دھنس جاتا ہے، اورا ندرونی حصّہ اوپر آ جاتا ہے، جب آباد ترین شہر چند کھوں میں وحشت ناک کھنڈر کی صورت اختیار کر لیتی ہیں، جب انسان کی لاشیں اس طرح ڈھیر ہوجاتی ہیں، جیسے مری ہوئی مجھلیاں زمین کے اوپر پڑی ہوں ۔ یہ زلز لے کا وقت ہوتا ہے، اس وقت انسان محسوس کرتا ہے کہ وہ قدرت کے مقابلے میں کس

قدر بے بس ہے ، بیزلزلہ بالکل اچانک آتے ہیں، درحقیقت زلزلے کاالمیہ اس امرمیں پوشیدہ ہے کہ کوئی بھی شخص بیپشین گوئی نہیں کرسکتا کہ زلزلہ کب اور کہاں آئے گا ، بیزلز لے گویاا چانک آنے والی قیامت کی پیشگی اطلاع ہیں، یہمیں بتاتے ہیں کہ زمین کا مالک کس طرح زمین کے موجودہ نظام کوتوڑنے پر پوری طرح قادرہے۔

یمی حال بیرونی کا ئنات کا ہے، کا ئنات نام ہے، ایک ایسے لامحدودخلا کاجس میں بے ا نتہابڑے بڑے آگ کے الاؤ (ستارے) بے شار تعداد میں اندھادھند گردش کررہے ہیں، جیسے بے شار لقو کسی فرش پر ہماری تمام سوار یوں سے زیادہ تیزی کے ساتھ مسلسل ناچ رہے ہول\_

یه گردش کسی بھی وقت زبر دست ٹکراؤ کی صورت اختیار کرسکتی ہے،اس وقت کا کنات کی حالت بہت بڑے پیانے پرالیی ہی ہوگی جیسے کروڑ وں بمبار ہوائی جہاز بموں سے لدے ہوئے فضامیں اڑر ہے ہوں اور یکا یک سب کے سب باہم ٹکر اجائیں ، اجرام ساوی کا اس قسم کائکراؤکسی بھی درجہ میں حیرت انگیزنہیں ہے بلکہ بیہ بات حیرت انگیز ہے کہ وہ آخرٹکرا کیوں نہیں جاتے ،علم الافلاک کامطالعہ بھی بتا تا ہے کہ ستاروں کا باہم ٹکرا جا ناممکن ہے، چنانچیشسی نظام کے وجود میں آنے کی ایک تو جیہہاسی قشم کے ٹکرا ؤیر کی گئی ہے،اس ٹکرا و کوا گرہم بڑے پیانے پر قیاس کر سکیس تو ہم نہایت آ سانی سے زیر بحث امکان کو تمجھ سکتے ہیں، کیونکہ دراصل اسی واقعہ کا دوسرانام'' قیامت'' ہے،نظریہ آخرت کا پیدعویٰ کہ کا ئنات کا موجودہ نظام ایک روز درہم برہم ہوجائے گا، اس کے سوااور پچھنہیں ہے کہ جووا قعہ کا ئنات کے اندرابتدائی شکل میں موجود ہے، وہی ایک روزانتہائی شکل میں پیش آنے والا ہے\_\_\_\_ قیامت کا آنا ہمارے لئے ایک معلوم حقیقت ہے فرق صرف بیہے کہ آج ہم اسے امکان کی حد تک جانتے ہیں \_\_\_\_اورکل اسے واقعہ کی صورت میں دیکھیں گے۔

آخرت کےامکان کےسلسلے میں دوسرامسکلہ زندگی بعدموت کامسکلہ ہے،'' کیامرنے

کے بعد بھی کوئی زندگی ہے''موجودہ ذہن اپنے آپ سے سوال کرتا ہے، اور پھرخودہی اس کاجواب دیتا ہے ۔۔۔۔۔ 'دنہیں مرنے کے بعد کوئی زندگی نہیں، کیونکہ ہم جس زندگی سے واقف ہیں وہ مادی عناصر کی ایک خاص ترتیب کے اندر پائی جاسکتی ہے، موت کے بعد بیہ ترتیب باقی نہیں رہتی، اس لئے موت کے بعد کوئی زندگی بھی نہیں ہوسکتی''

ٹی، آر، مائلز (T.R.Miles) بعث بعدالموت کومش ایک تمثیلی حقیقت قراردیتا ہے،
اور اس کو ایک لفظی حقیقت (Literal Truth) کے طور پر مانے سے انکار کرتا ہے
''میر سے نزدیک' وہ کہتا ہے'' یہ ایک مضبوط مقدمہ ہے کہ مرنے کے بعدآ دمی زندہ رہتا ہے
، یہ بالکل لفظی طور پرایک حقیقت ہو سکتی ہے، اور اس قابل ہے تجربے سے اس کا غلط یا صحیح
ہونا معلوم کیا جا سکے ، مشکل صرف ہے ہے جب تک ہم کوموت نہ آئے ، اس کا قطعی جواب
معلوم کرنے کا کوئی ذریعہ نہیں ہے، مگریہ قیاس کرناممکن ہے۔' اب چونکہ قیاس اس کے
خلاف ہے، اس لئے اس کے نزدیک پیلفظی حقیقت نہیں، وہ قیاس ہے :۔

''علم الاعصاب (Neurology) کے مطابق خار جی دنیااوراس سے تعلقات کاعلم صرف اس وقت ممکن ہے، جب کہ انسانی دماغ معمول کے مطابق کام کرر ہا ہواور موت کے بعد جبکہ دماغ کی تظیم منتشر ہوجاتی ہے، اس قسم کا ادراک (Awarenss) ناممن ہے۔''(1)

مگراس سے زیادہ توی قیاسات دوسر ہے موجود ہیں، جو پیظا ہر کرتے ہیں کہ جسم کے ذرات مادی کا انتشارزندگی کوختم نہیں کرتا، زندگی ایک الگ اور مستقل بالذات چیز ہے، جوذرات کی تبدیلی کے باوجود باقی رہتی ہے۔

ہم جانتے ہیں کہ انسان کاجسم بعض خاص قسم کے اجز اسے مل کر بناہے، جس کی مجموعی اکائی کوخلیہ (Cell) کہتے ہیں، یہ خلینہایت پیچیدہ ساخت کے چھوٹے چھوٹے ریزے

Religion and the Scientific Outlook, P. 206 (1)

ہیں، جن کی تعدادا کی متوسط قد کے انسان میں تقریباً 26 پرم ہوتی ہے، یہ گویا بے شار چھوٹی اینٹیں ہیں، جن کے ذریعہ ہمارے جسم کی ممارت تعیر ہوئی ہے، فرق یہ ہے کہ ممارت کھیں ہیں اس کے اندرلگائی گئی تھیں، کی اینٹیل پوری زندگی بھروہی کی وہی رہتی ہیں، جوشروع میں اس کے اندرلگائی گئی تھیں، مگرجسم کی اینٹیل ہروقت بدلتی رہتی ہیں، جس طرح ہر چلنے والی مشین کے اندر گھساؤ کی 'مرجسم کی اینٹیل ہروقت بدلتی رہتی ہیں، جس طرح ہمانی مشین بھی تھستی ہے، اور اس کی ''اینٹیل' () مسلسل ٹوٹ ٹوٹ کر کم ہوتی رہتی ہیں، یہ کمی غذا سے پوری ہوتی ہے، مذا ہضم ہوکر ہمارے جسم کے لئے وہ تمام اینٹیل مہیا کرتی ہے، جوٹوٹ پھوٹ کی وجہ سے ہرروز ہمارے جسم کو درکار ہوتی ہیں گویا جسم نام ہے خلیوں کے ایک ایسے مرکب کا جو ہر آن اسٹیل اپنے آپ کو بدل ارہتا ہے، مگر ہروقت وہی پانی نہیں ہوتا جو پہلے تھا بلکہ ہرآن وہ اپنے پانی کو بدل دیتا ہے، گھاٹ وہی ہوتا ہے، مگر بیانی وہی نہیں رہتا۔

اس طرح ہرآن ہمارے جسم میں ایک تبدیلی ہوتی رہتی ہے، یہاں تک کہ ایک وقت آتا ہے، جب جسم کی پچھلی تمام اینٹیں ٹوٹ کرنکل جاتی ہیں، اوران کی جگہ مکمل طور پرئی اینٹیں لے لیتی ہیں، اوران کی جگہ ملی طور پرئی اینٹیں لے لیتی ہیں، پچے کے جسم میں میٹمل جلد جلد ہوتا ہے، اور عمر کے بڑھنے سے اس کی رفتارست ہوتی رہتی ہے، اگر پوری عمر کا اوسط لگا یا جائے تو یہ ہما جا سکتا ہے کہ ہردس سال میں جسم کے اندر یہ تبدیلی واقع ہوتی ہے، ظاہری جسم کے خاتمے کا یہ عمل برابر ہوتا رہتا ہے، گراندر کا انسان اسی طرح اپنی اصل حالت میں موجودر ہتا ہے، اس کا عافظہ اس کی عمر کے کہ تمنائیں ،اس کی عادتیں اس کے تمام خیالات برستور باقی رہتے ہیں، وہ اپنی عمر کے کہ تمنائیں ،اس کی عادتیں اس کے تمام خیالات برستور باقی رہتے ہیں، وہ اپنی عمر کے

<sup>(</sup>۱) خلید کو'اینٹ' بہاں محض ظاہری مشابہت کی بنا پر کہا گیاہے،ورنہ حقیقت یہ ہے کہ خلیہ ایک نہایت پیچیدہ مرکب ہے جو بذاتِ خودایک مکمل جسم رکھتا ہے،اوراس کےمطالعہ کے لئے ایک علیٰحد ہ سائنس وجود میں آپچی ہے،جس کا نام Cytology ہے۔

ہر مرطلے میں اپنے آپ کو وہی سابق'' انسان' محسوں کرتا ہے، جو پہلے تھا، حالانکہ اس کی آنکھ ،کان ، ناک ، ہاتھ، یا وُل غرض ناخن سے بال تک ہر ہر چیز بدل چکی ہوتی ہے۔

Personality as changelessness in change.

اگرموت محض جسم کے خاتمے کا نام ہوتو ہم کہہ سکتے ہیں کہ ایسے ہر مل کی پھیل کے بعد گویا انسان ایک بار مرگیا ، اب اگر ہم اس کود کیھتے ہیں توبید دراصل اس کی دوسری زندگی ہے ، جواس نے مرکر حاصل کی ہے ، اس کا مطلب سے ہے کہ بچیاس سال کی عمر کا ایک زندہ شخص جس کو ہم اپنی آ تکھوں سے جاتا پھر تاد کیھتے ہیں ، وہ اپنی اس مخضری زندگی میں کم از کم پانچ بار مکمل طور پرمر چکا ہے ، پانچ بار کی جسمانی موت سے اگر ایک انسان نہیں مرا تو چھٹی بار کی موت سے اگر ایک انسان نہیں مرا تو چھٹی بار کی موت کے بارے میں آخر کیول یقین کر لیا گیا ہے کہ اس کے بعدوہ لاز مًا مرجائے گا، اس کے بعدوہ لاز مًا مرجائے گا،

بعض لوگ اس دلیل کوتسلیم نہیں کریں گے، وہ کہیں گے کہ وہ ذہن یاا ندرونی وجودجس کوتم انسان کہتے ہو، وہ دراصل کوئی علیٰحد ہ چیز نہیں ہے بلکہ خارجی دنیا کے ساتھ جسم کے تعلق سے پیدا ہوا ہے، تمام جذبات و خیالات مادی عمل کے دوران میں اسی طرح پیدا ہوتے ہیں، جس طرح دھات کے دوٹکڑوں کی رگڑ سے زارت پیدا ہوتی ہے، جدید فلسفہ روح کے مستقل

میں کہوں گا کہ انسان کی حقیقت اگر یہی ہے تو یقیناً ہمارے لئے ممکن ہونا چاہئے کہ ہم ایک زندہ اور باشعورانساان کو پیدا کرسکیں ، آج ہم اچھی طرح جانتے ہیں، کہ انسان کا جسم کن عناصر سے لل کر بنتا ہے، تمام عناصر بہت کثیر مقدار میں زمین کے اندراوراس کی فضامیں قابل حصول حالت میں موجود ہیں ،ہم نے جسم کے اندرونی نظام کو انتہائی باریک بینی کے ساتھ معلوم کرلیا ہے، آج ہم اچھی طرح جانتے ہیں، کہ انسانی جسم کا ڈھانچہ اوراس کے رگ وریثے کس طرح بنائے گئے ہیں، پھر ہمارے پاس ایسے بے شار ماہر آرٹسٹ موجود ہیں، جو کمال درجہ مطابقت کے ساتھ انسان کی مانندایک جسم بنا کر کھڑا کردیں، خالفین روح کو اگر اینے نظر بے پریقین ہے تو وہ ایسا کیوں نہیں کرتے کہ بہت سے انسانی جسم تیار کر کے زمین کے عنیات حصوں میں کھڑا کردیں، اوراس وقت کا انتظار کریں جب خارجی دنیا کے اثرات کے سے یہ ڈھانچے چلنے اور بولنگیں گے۔

بیزندگی کے باقی رہنے کے امکان کی بحث تھی، اب اس مقصد کے اعتبار سے غور سیجئے جس کے لئے مذہب دوسری زندگی کے او پرعقیدہ رکھتا ہے مذہبی تصور کے مطابق زندگی کا بقانشٹے کی'' آمدورفت''کانام نہیں ہے جوشیشہ ساعت (Sand Glass) کی طرح بس

خالی اور پرہوتی رہے،اس سے آگے اس کا اورکوئی مقصد نہ ہو \_\_\_\_ بلکہ دوسری زندگی کا ایک عظیم مقصد ہے،اوروہ یہ کہ موجودہ دنیا کی اچھائیوں اور برائیوں کا بدلہ دیا جائے۔

الکی عظیم مقصد ہے،اوروہ یہ کہ موجودہ دنیا کی اچھائیوں اور برائیوں کا بدلہ دیا جائے۔

عقیدہ آخرت کا یہ جزوجی اس وقت بالکل ممکن نظر آنے لگتا ہے جب ہم دیکھتے ہیں کہ کا ئنات میں جیرت انگیز طور پر ہر شخص کا نامہ اعمال رات دن ایک لمحہ کے وقفہ کے بغیر ضبط (Record) کیا جار ہا ہے آ دمی تین شکلوں میں اپنی ہستی کوظا ہر کرتا ہے \_\_\_ نیت ، تول اور عمل طور پر محفوظ کی جار ہی ہیں، ہمار اہر خیال، ہماری زبان سے اور عمل ، یہ تینوں چیزیں مکمل طور پر محفوظ کی جار ہی ہیں، ہمار اہر خیال، ہماری زبان سے نکلا ہوا ہر لفظ اور ہماری تمام کا رروائیاں کا ئنات کے پر دہ پر اس طرح نقش ہور ہی ہیں کہ کسی فقت ان کونہایت صحت کے ساتھ دہمرایا جاسکے، اور یہ معلوم ہو سکے کہ دنیا کی زندگی میں ندگی خیر کی زندگی۔

کس نے کیا کہا، کس کی زندگی شرکی زندگی تھی، اور کس کی زندگی خیر کی زندگی۔

جوخیالات ہمارے دل میں گزرتے ہیں، ہم بہت جلدائھیں بھول جاتے ہیں، اس
سے بظاہر معلوم ہوتا ہے کہ وہ ہمیشہ کے لئے ختم ہو گئے، مگر جب ہم مدتوں کی ایک بھولی ہوئی
بات کوخواب میں دیکھتے ہیں یا ذہنی اختلال کے بعد آ دمی ایسی باتیں بولنے لگتا ہے جواس
کے فراموش شدہ ماضی سے متعلق ہیں، توبہ واقعہ ظاہر کرتا ہے کہ آ دمی کا حافظ اتنا ہی نہیں
ہے، جتنا شعوری طور پر وہ محسوس کرتا ہے، حافظہ کے کچھ خانے ایسے بھی ہیں، جو بظاہر شعور کی
گرفت میں نہیں رہتے، مگر وہ موجود ہوتے ہیں۔

یہ اور اس طرح کے دوسرے تجربوں سے ثابت ہوا ہے کہ ہمارے خیالات مستقل طور پراپنی پوری شکل میں محفوظ رہتے ہیں، حتیٰ کہ ہم چاہیں بھی تو انھیں محونہیں کر سکتے، یہ تحقیقات بتاتی ہیں کہ انسانی شخصیت صرف وہی نہیں ہے، جسے ہم شعور کہتے ہیں، بلکہ اس کے برطس نفس انسانی کا ایک حصتہ ایسا بھی ہے، جو ہمارے شعور کی سطح کے بنچے موجودر ہتا ہے، یہ حصتہ جسے فائد تحت شعور (Sub-Conscious) کا نام دیتا ہے، یہ ہماری شخصیت کا بہت بڑا حصتہ ہے، نفس انسانی کی مثال سمندر میں تیرتے ہوئے تو دہ کہ سے، یہ ہماری شخصیت کا بہت بڑا حصتہ ہے، نفس انسانی کی مثال سمندر میں تیرتے ہوئے تو دہ

برف (Iceberg) کی ہے،جس کا صرف نواں حصتہ پانی کے اوپر دکھائی دیتا ہے، اور بقیہ آٹھ حصے سطح سمندر کے نچے رہتے ہیں، یہی تحت شعور ہے جو ہمار بے تمام خیالات اور ہماری نیتوں کومحفوظ رکھتا ہے، فرائلا اپنے اکتیسویں کیکچر میں کہتا ہے:۔

''دمنطق کے قوانین بلکہ اضداد کے اصول بھی لاشعور (Id) کے مل پر جاوی نہیں ہوتے ، بخالف خواہشات ایک دوسر ہے کوزایل کئے بغیراس میں پہلوبہ پہلوہ ہمیشہ موجودرہتی ہیں۔۔۔۔لاشعور میں کوئی ایسی چیزئییں جونئی سے مشابہت رکھتی ہو، اور ہمیں ہد کیھ کر حیرت ہوتی ہے کہ لاشعور کی دنیا میں فلسفویں کا یہ دعویٰ ہوجا تا ہے کہ ہمارے دماغی افعال وقت اور فاصلہ کے درمیان واقع ہوتے ہیں، لاشعور کے اندرکوئی الیسی چیزئییں جووقت کے تصور سے مطابقت رکھتی ہو، لاشعور میں وقت کے گزرنے کا کوئی نشان نہیں اور یہ ایک حیرت گیز حقیقت ہے ،جس کے معنی سجھنے کی طرف ابھی کا کوئی نشان نہیں اور یہ ایک حیرت گیز حقیقت ہے ،جس کے معنی سجھنے کی طرف ابھی تک فلسفیوں نے پوری تو جہنیں کی کہ وقت گزرنے سے ذہنی عمل میں کوئی تبدیلی تبدیلی وقت ایس موتی ایسے خیالات (Conative Impulses) جو بھی لاشعور سے با ہر نہیں آئے بلکہ وہ ذہنی تا ترات بھی جنمیں روک کرلاشعور میں دبادیا گیا ہو، فی الواقع غیرفائی ہوتے ہیں اور دسیوں سال تک اس طرح محفوظ رہتے ہیں، گویا ابھی کل وجود میں آئے۔

New introductory Lectures on Psycho-Analysis,

London, 1969, P.99

تحت شعور کا پہ نظریہ اب نفسیات میں عام طور پرتسلیم کیا جا چکا ہے، اس سے معلوم ہوتا ہے کہ ہر بات جوآ دمی سوچتا ہے، اور ہراچھا یا براخیال جواس کے دل میں گزرتا ہے، وہ سب کا سب نفس انسانی میں اس طرح نقش ہوجا تا ہے کہ پھر بھی نہیں مٹتا، وفت کا گزرنا یا حالات کا بدلنا اس کے اندر ذرہ برابر کوئی تبدیلی پیدائہیں کرتا \_\_\_\_\_\_ واقعہ انسانی ارادہ کے بغیر ہوتا ہے، خواہ انسانی اسے چاہے یا نہ چاہے۔

فائد ہے مجھنے سے قاصر ہے کہ نیات اورا عمال کااس احتیاط اور حفاظت کے ساتھ تحت شعور میں ضبط رہنا کارخانۂ قدرت کے اندرکون سے مقصد کو پورا کرتا ہے، اس لئے وہ فلسفیوں کواس مسکلے پرسو چنے کی دعوت دیتا ہے، مگراس واقعہ کوآخرت کے نظر بے کے ساتھ ملاکرد یکھا جائے تو فور ااس کی معنویت سمجھ میں آجاتی ہے، یہ واقعہ صریح طور پراس امکان کوظا ہر کرتا ہے کہ جب دوسری زندگی شروع ہوگی تو ہر شخص اپنے پورے نامہ اعمال کے ساتھ وہاں موجود ہوگا، آدمی کا خود اپناوجود گواہی دے رہا ہوگا کہ کن نیتوں اور کن خیالات کے ساتھ ساتھ اس نے دنیا میں زندگی بسری تھی۔

وَلَقَلْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ وَنَعُلَمُ مَا تُوسُوسُ بِهِ نَفْسُهُ وَنَعْنُ اَقْرَبُ إِلَيْهِ مِنْ حَبْلِ الْوَرِيْدِ ﴿ وَآ ترجمہ: اورہم نے بنایاانسان کواورہم جانتے ہیں جو ہاتیں آتی رہتی ہیں اس کے جی میں،اورہم اس کےرگ جاں ہے بھی زیادہ قریب ہیں۔ اب قول کے مسلے کو لیجئے ،نظریۂ آخرت پیکہتا ہے کہ آ دمی اپنے اقوال کے لئے جواب دہ ہے،آپخواہ جملی بات کہیں یاکسی کوگالی دیں،آ دمی اپنی زبان کوسچائی کا پیغام پہنچانے کے لئے استعمال کرے یاوہ شیطان کامبلغ بن جائے ، ہرحال میں ایک کا ئناتی انتظام کے تحت اس كمنه سے فكلے ہوئ الفاظ كالممل ريكارو تياركياجارہاہ (مَايَلْفِظ مِنْ قَوْلٍ اِلَّالَكَ يُهِورَ قِيْبٌ عَتِيْلٌ) اور بير يكاردُ آخرت كى عدالت ميں حساب كے لئے پیش ہوگا۔ <sup>ا</sup> یہ بھی ایسی چیز ہے جس کاممکن الوقوع ہونا ہمارے معلوم دنیا کے عین مطابق ہے، ہم جانتے ہیں کہ جب کوئی شخص بولنے کے لئے اپنی زبان کوحرکت دیتاہے تواس حرکت سے ہوا میں لہریں پیدا ہوتی ہیں،جس طرح ساکن یانی میں پھر چھینئنے سے لہریں پیدا ہوتی ہیں، اگرآ پ ایک برقی گھنٹی کوشیشہ کے اندر کلمل طور پر بند کردیں اور بجلی کے ذریعہ سے اسے بجائیں تو آنکھوں کووہ گھنٹی بجتی ہوئی نظرآئے گی، مگرآ واز سنائی نہیں دے گی، کیونکہ شبیشہ

بند ہونے کی وجہ سے اس کی لہریں ہمارے کا نوں تک نہیں پہنچے رہی ہیں ، یہی لہریں ہیں ، جو '' آواز'' کی صورت میں ہمارے کان کے پردے سے ٹکراتی ہیں اور کان کے آلات آخیں اخذ کرکے ان کو د ماغ تک پہنچادیتے ہیں اوراس طرح ہم بولے ہوئے الفاظ کو سجھنے لگتے ہیں ،جس کو' سننا'' کہاجا تاہے۔

ان الہروں کے بارے میں بی ثابت ہو چکاہے کہ وہ پیدا ہونے کے بعد مستقل طور پر فضا میں باقی رہتی ہیں، اور بیمکن ہے کہ کسی بھی وقت انھیں دہرا یا جاسکے، اگر چیسائنس ابھی اس قابل نہیں ہوئی کہ ان آ وازوں یا صحیح تر الفاظ میں ان لہروں کو گرفت کر سکے جوقد یم ترین زمانے سے فضا میں حرکت کررہی ہیں، اور نہ ابھی تک اس سلسلے میں کوئی خاص کوشش ہوئی ہے، تاہم نظری طور پر تسلیم کرلیا گیاہے کہ ایسا آلہ بنایا جاسکتا ہے، جس سے زمانۂ قدیم کی آوازیں فضاسے لے کراسی طرح سنی جاسکیں جس طرح ہم ریڈیوسٹ کے ذریعہ لہروں کو فضاسے وصول کرکے سنتے ہیں، جو کسی براڈ کاسٹنگ اسٹیشن سے جیجی گئی ہوں۔

ہیں،اب جہاں آ وازجس میٹر بینڈ پرنشر کی جاتی ہے،اس پراپنے ریڈ یوسٹ کی سوئی گھما کرہم وہاں کی آ وازس لیتے ہیں۔

اسی طرح غیر مصنوعی آ وازوں کوالگ کرنے کا کوئی طریقہ ابھی دریافت نہیں ہوا ہے، ورنہ آج بھی ہم ہرز مانے کی تاریخ کواس کی اپنی آ واز میں سن سکتے سے بال سے یہ امکان قطعی طور پر ثابت ہوجا تا ہے کہ آئندہ بھی ایسا ہوسکتا ہے، اس تجربہ کی روشنی میں نظریۂ آخرت کا یہ جز وہمارے لئے بعیداز قیاس نہیں رہتا کہ انسان جو پچھ بولتا ہے، وہ سب ریکار ڈ ہور ہا ہے، اور اس کے مطابق ایک روز ہر شخص کو جواب وہی کرنی ہوگی، ایران کے سابق وزیراعظم ڈاکٹر مصدق 1953ء میں جب مقدے کے دوران نظر بند سے توان کے سابق وزیراعظم ڈاکٹر مصدق 1953ء میں جب مقدے کے دوران نظر بند سے توان کے کمرے میں خفیہ طور پر ایسی ریکار ڈ نگ مشین لگادی گئی تھیں، جو ہروقت متحرک رہتی تھیں، اوران کی زبان سے نکلے ہوئے ایک ایک لفظ کاریکار ڈ کر لیتی تھیں تا کہ عدالت میں ان کوثبوت کے طور پر پیش کیا جا سکے ہمارا مطالعہ بتا تا ہے کہ اسی طرح ہر شخص کے ساتھ خدا کے فرشتہ یا دوسر کے لفظوں میں بہت غیر مرکی محافظین (Recorders) گئے ہوئے ہیں، جو فرشتہ یا دوسر نظے ہوئے ایک ایک لفظ کونہا یت درجہ صحت کے ساتھ کا نئات کی پلیٹ پر تفش کررہے ہیں۔

اب عمل کے مسئلہ کو لیجئے ،اس سلسلے میں بھی ہماری معلومات جیرت انگیز طور پراس کا ممکن الوقوع ہونا ثابت کرتی ہیں،سائنس بتاتی ہے کہ ہمارے تمام اعمال،خواہ وہ اندھیر بے میں کئے گئے ہوں یا اجالے میں، تنہائی میں ان کاار تکاب ہوا ہو یا مجمع کے اندر، سب کے سب فضا میں تصویری حالت میں موجود ہیں،اور کسی بھی وقت ان کو یکجا کر کے ہر شخص کا بورا کارنامہ کے حیات معلوم کیا جا سکتا ہے۔

جدید تحقیقات سے ثابت ہواہے کہ ہر چیزخواہ وہ اندھیرے میں ہو یا اجالے میں، گھری ہوئی ہویاحرکت کررہی ہو، جہاں یا جس حالت میں ہو، اپنے اندر سے ملسل حرارت خارج کرتی رہتی ہے، پیر دارت چیزوں کے ابعادوا شکال کے اعتبار سے اس طرح نگاتی ہے کہ وہ بعینہ اس چیز کاعکس ہوتی ہے، جس سے وہ نگلی ہے، جس طرح آ واز کی لہریں اس مخصوص خفر تھر اہٹ کاعکس ہوتی ہیں، جو کسی زبان پر جاری ہوئی تھی، چنا نچہا لیسے کیمرے ایجاد کئے گئے ہیں، جو کسی چیز سے نگلی ہوئی حرارتی لہروں (Heat Waves) کواخذ کر کے اس کی اس مخصوص حالت کا فوٹو تیار کر دیتے ہیں جبکہ وہ لہریں اس سے خارج ہوئی تھیں، مثلاً میں اس وقت ایک مسجد میں بیطا ہوالکھ رہا ہوں، اس کے بعد میں یہاں سے چلا جاؤں گا، مگر یہاں اپنی موجودگی کے دوران میں نے جو حرارتی لہریں خارج کی ہیں، وہ بدستور موجود رہیں گی اور حرارت و کیھنے والی مشین کی مدد سے خالی شدہ مقام سے میر امکمل فوٹو حاصل کیا جاسکتا اور حرارت و کیھنے والی مشین کی مدد سے خالی شدہ مقام سے میر امکمل فوٹو حاصل کیا جاسکتا ہے، البتہ اس وقت جو کیمر ہے بنے ہیں وہ چند گھنے بعد ہی تک کسی لہرکا فوٹو لے سکتے ہیں، اس کے بعد کی لہروں کاعکس اتار نے کی طافت ان میں نہیں ہے۔

ان کیمروں میں انفرارڈ شعاعوں سے کام لیاجا تاہے ،اس کئے وہ اندھیرے اور اجالے میں بکساں فوٹو لے سکتی ہیں، امریکہ اورا نگلینڈ میں اس دریافت سے کام لینا شروع ہوگیا ہے، چندسال پہلے کی بات ہے، ایک رات نیویارک کے اوپرایک پُراسرارہوائی جہاز چکرلگا کر چلا گیا،اس کے فورً ابعد مذکورہ بالا کیمرے کے ذریعہ فضاسے اس کی حرارتی تصویر کی گئی،اس کے مطالعہ کے بعد معلوم ہوگیا کہ اڑنے والا جہاز کس ساخت کا تھا، (ریڈر ڈائجسٹ، نومبر 1960ء) اس کیمرے کومصور حرارت (Evaporagraph) کہتے ہیں، اس کا ذکر کرتے ہوئے ہندستان ٹائمز نے کھاتھا کہ اس کا مطلب ہیہ ہے کہ آئندہ ہم تاریخ کو پردہ فلم کے اوپرد کیج سکیں گے اور ہوسکتا ہے کہ پچھلے ادوار کے بارے میں ایسے ایسے ایسے ایک کا فلم کے اوپرد کیج سکیں گے اور ہوسکتا ہے کہ پچھلے ادوار کے بارے میں ایسے ایسے ایک ایک بدل ڈالیں۔

ہے ایک حیرت انگیز دریافت ہے،اس کا مطلب سے ہے کہ جس طرح فلم اسٹوڈیومیں نہایت تیز رفتار کیمرے ایکٹرول اورا کیٹرسول کی تمام حرکات وسکنات کی تصویر لیتے رہتے ہیں، اسی طرح عالمی پیانے پر ہر شخص کی زندگی فلمائی جارہی ہے، آپ خواہ کسی کوتھیڑ ماریں یا کسی غریب کا بو جھا تھادیں، اچھے کام میں مصروف ہوں یا برے کام کے لئے دوڑ دھوپ کررہے ہوں، اندھیرے میں ہوں یا اجالے میں، جہاں اور جس حال میں ہوں، ہروفت آپ کا تمام عمل کا گنات کے پردہ پر نقش ہور ہاہے، آپ اسے روک نہیں سکتے، اور جس طرح فلم اسٹوڈیو میں دہرائی ہوئی کہائی کواس کے بہت بعداوراس سے بہت دوررک کرایک شخص اسکرین پراس طرح دیکھتا ہے گویاوہ عین موقع واردات پرموجود ہو، ٹھیک اسی طرح ہر شخص نے جو بچھ کیا ہے اور جن واقعات کے درمیان اس نے زندگی گزاری ہے، اس کی پوری تصویرا یک روزاس کے سامنے اس طرح آسکتی ہے کہاس کود کھے کروہ پکارا شھے:

مَالِهٰذَاالْكِتَابِ لَا يُغَادِرُ صَغِيْرَةً وَّلَا كَبِيْرَةً إِلَّا آخصَاهَا (اللهف:49) ترجمہ: بیکیسا دفتر ہےجس نے میرا چھوٹا بڑا کوئی کام بھی درج کئے بغیرنہیں چھوڑا ہے۔ او پر کی تفصیلات سے معلوم ہوا کہ دنیا میں ہرانسان کامکمل اعمال نامہ تیار کیا جار ہاہے، جوخیال بھی آ دمی کے دل میں گزرتا ہے، وہ ہمیشہ کے لئے محفوظ ہوجا تا ہے،اس کی زبان سے نکلا ہواایک ایک لفظ نہایت صحت کے ساتھ ریکارڈ ہور ہاہے، ہرآ دمی کے اردگر دایسے کیمرے لگے ہوئے ہیں جواندھیرےاورا جالے کی تمیز کئے بغیر شب وروزاس کافلم تیار کرہے ہیں، گویاانسان کاقلبی عمل ہویالسانی عمل یاعضوی عمل ، ہرایک نہایت با قاعد گی کے ساتھ درج کیا جار ہاہے،اس جیرت انگیزصورت حال کی تو جیباس کے سوااور کچھنہیں ہوسکتی کہ خدا کہ عدالت میں ہرانسان کا جومقدمہ پیش ہونے والا ہے، بیسب اس کی شہادت فراہم کرنے کے انتظامات ہیں، جوخودعدالت کی طرف سے کئے گئے ہیں،کوئی بھی شخص ان واقعات کی اس سے زیادہ معقول تو جیہ پیش نہیں کرسکتا ،اب بیصریح وا قعہ بھی آ دمی کوآ خرت میں ہونے والی بازیرس کا یقین نہیں دلاتا ،تو مجھے نہیں معلوم کہ وہ کون ساوا قعہ ہوگا جواس کی آئکھولےگا۔ او پرہم نے آخرت کے تصور پراس حیثیت سے بحث کی ہے کہ موجودہ کا نئات میں کیااس قسم کی کسی آخرت کا واقع ہوناممکن ہے جس کا مذہب میں دعویٰ کیا گیا ہے،اس سے بیہ ثابت ہوجا تا ہے کہ بیآ خرت قطعی طور پرممکن الوقوع ہے،اب بیدد یکھئے کہ کیا ہماری دنیا کواس قسم کی آخرت کی کوئی ضرورت بھی ہے، کیا کا ئنات اپنے موجودہ ڈھانچہ کے اعتبار سے تقاضا کرتی ہے کہ آخرت لازمًا وقوع میں آئے؟

سب سے بہلے نفسیاتی پہلوکو کیجے \_\_ تنقیم نے اپنی کتاب (Plato,s Apology) میں زندگی بعدموت کے عقید ہے کوخوش کن لاا دریت (Cheerful Agnosticism) کہاہے، یہی موجودہ زمانے میں تمام بے خدامفکرین کا نظریہ ہے، ان کا خیال ہے کہ دوسری زندگی کاعقیدہ انسان کی اس ذہنیت نے پیدا کیا ہے کہ وہ اپنے لئے ایک ایسی دنیا تلاش کرنا چاہتا ہے جہاں وہ موجودہ دنیا کی محدودیتوں اور مشکلات سے آزاد ہوکرخوشی اور فراغت کی ایک دل پیندزندگی حاصل کر سکے، بیعقیدہ انسان کی محض ایک مفروضہ خوش فہی ہے،جس کے ذریعہ وہ اس خیالی تسکین میں مبتلار ہنا جا ہتا ہے کہ مرنے کے بعدوہ اپنی محبوب زندگی کو یا لے گا، ورنہ جہاں تک حقیقت واقعہ کا تعلق ہے، ایسی کوئی دنیاوا قعہ میں موجوز نہیں ہے گرانسان کی پیطلب بذات خودآ خرت کاایک نفسیاتی ثبوت ہے،جس طرح پیاس کالگنایانی کی موجودگی اور یانی اورانسان کے درمیان ربط کاایک داخلی ثبوت ہے، اسی طرح ایک بہتر دنیا کی طلب اس بات کا ثبوت ہے کہ ایسی ایک دنیا فی الواقع موجود ہے، اور ہم سے اس کابراہ راست تعلق ہے تاریخ بتاتی ہے کہ قدیم ترین زمانے سے عالمگیر پیانے پر سطلب انسان کےاندرموجودرہی ہے،اب بینا قابلِ قیاس ہے کہایک بےحقیقت چیزا ننے بڑے پیانے پراوراس قدرابدی شکل میں انسان کومتاثر کردے،ایک ایساوا قعہ جوہمارے کئے اس امکان کا قرینہ پیدا کرتاہے کہ دوسری بہتر دنیا موجود ہونی چاہئے ،خوداس واقعہ کو فرضی قرار دیناصرتے ہٹ دھرمی کے سوااور کچھنہیں۔

جولوگ استے بڑے نفسیاتی تقاضے کو یہ کہہ کرنظرانداز کردیتے ہیں کہ بیغیر حقیقی ہے،
مجھے نہیں معلوم کہ پھراس زمین پروہ کون ساوا قعہ ہے جس کوہ حقیقی سمجھتے ہیں تواس کے لئے
ان کے پاس کیادلیل ہے، یہ خیالات اگر صرف ماحول کا نتیجہ ہیں تو وہ انسانی جذبات کے ساتھ
اتنی مطابقت کیوں رکھتے ہیں کیادوسری کسی ایسی چیز کی مثال دی جاسکتی ہے، جو ہزاروں سال
کے دوران میں اس قدر تسلسل کے ساتھ انسانی جذبات کے ساتھ اینی مطابقت باقی رکھ کی
ہو، کیا کوئی بڑے سے بڑا قابل شخص بیصلاحیت رکھتا ہے کہ ایک فرضی چیز گڑھے اوراس کو
انسانی نفسیات میں اس طرح شامل کردے، جس طرح بیا حساسات انسانی نفسیات میں
سموئے ہوئے ہیں۔

انسان کی بہت سے تمنائیں ہیں، جواس دنیا میں پوری نہیں ہوتیں، انسان ایک الیم دنیا چاہتا ہے جہاں صرف زندگی ہو، مگراسے ایک الیم دنیا علی ہے، جہاں زندگی کے ساتھ موت کا قانون بھی نافذہ، یہ کتنی عجیب بات ہے کہ آ دمی اپنے علم ، تجربہ اور جدو جہد کے نتیجہ میں جب اپنی کامیاب ترین زندگی کے آغاز کے قابل ہوتا ہے، اسی وقت اس کے لئے موت کا پیغام آجا تا ہے، لندن کے کامیاب تا جروں کے متعلق اعدادو شارسے معلوم ہوا ہے کہ کا پیغام آجا تا ہے، لندن کے کا میاب تا جروں کے متعلق اعدادو شارسے معلوم ہوا ہے کہ بزار پونڈ (ایک لاکھرو پے سے زیادہ) سالا نہ کمار ہے ہوتے ہیں، اور پانچ ہزارتا دس روزان کے دل کی حرکت بند ہوجاتی ہے، اوروہ اپنے بھیلے ہوئے کاروبار کو چھوڑ کراس دنیا سے چلے جاتے ہیں، ونوڈریڈی (Winwood Reade) لکھتا ہے۔

'' یہ ہمارے لئے ایک غورطلب مسلہ ہے کہ کیا خداسے ہماراکوئی ذاتی رشتہ ہے، کیااس دنیا کے علاوہ کوئی اور دنیاہے، جہاں ہمارے عمل کے مطابق ہم کو بدلہ دیا جائے

گا، پینه صرف فلسفه کاایک بهت برامسکه ہے، بلکه پیخود ہمارے لئے سب سے براعملی سوال ہے، ایک ایساسوال جس سے ہماامفاد بہت زیادہ وابستہ ہے، موجودہ زندگی بہت مختصر ہے، اوراس کی خوشیاں بہت معمولی ہیں، جب ہم وہ کچھ حاصل کر لیتے ، جوہم چاہتے ہیں توموت کا وقت قریب آچکا ہوتا ہے، اگر پیواضح ہو سکے کہ ایک خاص طریقہ پر زندگی گزار نے سے دائمی خوشی حاصل ہو سکتی ہے تو بیوتوف یا پاگل کے علاوہ کوئی بھی شخص اس طرح زندگی گزار نے سے انکار نہیں کرے گا۔'' Martyrdom of Man, P. 414

مگریہی مصنف فطرت کی اتنی بڑی پکارکومخض ایک معمولی سے اشکال کی بنا پر رد کر دیتا ہے:

'' یے نظر بیاس وقت تک بظاہر بڑامعقول نظر آتا تھا، جب تک گہرائی کے ساتھ ہم نے اس کی تحقیق نہیں کی تھی ، گرجب ایسا کیا گیا تومعلوم ہوا کہ بیمض ایک لغو میں ایک لغو میں کو بآسانی ثابت کیا جاسکتا ہے ۔۔۔ کمروم العقل آدمی جو کہا پنے گناہوں کا ذمہ دار نہیں ہے، وہ توجنت میں جائے گا، مگر گوئے اور روسو جیسے لوگ جہنم میں جلیں گے!اس لئے محروم العقل پیدا ہونا اس سے اچھا کے گا، دی گوئے اور روسو کی شکل میں پیدا ہو، اور بیات بالکل لغو ہے۔'' کہ آدمی گوئے اور روسوکی شکل میں پیدا ہو، اور بیات بالکل لغو ہے۔'' (ایسٹا صفحہ 415)

یہ ولیں ہی بات ہے جیسے لارڈ کلون (Kelvin) نے میس ویل Maxwell کی خصیق کو ماننے سے انکار کردیا تھا، لارڈ کلون کا کہنا تھا کہ' جب تک میں کسی چیز کامشینی ماڈل محقیق کو ماننے سے انکار کردیا تھا، لارڈ کلون کا کہنا تھا کہ' جب تک میں کسی چیز کامشینی ماڈل موشی کے روشن محتی میں اسے سمجھ نہیں سکتا۔' اس بنا پر اس نے روشنی کے متعلق میسویل کے برقی مقناطیسی نظر یے کو قبول نہیں کیا، کیونکہ وہ اس کے مادی فریم میں نہیں آتی تھی، طبیعیات کی دنیا میں آج یہ ایک عجیب بات معلوم ہوتی ہے، جے، ڈبلیو، این سولیون (Sullivan) کے الفاظ میں میں ''ایک شخص کیوں ایسا خیال کرے کہ فطرت سولیون (Sullivan) کے الفاظ میں سے ''ایک شخص کیوں ایسا خیال کرے کہ فطرت

کوایک الیی نوعیت کی چیز ہونا چاہئے جس کوانیسویں صدی کاایک انجینئر اپنے کارخانہ میں ڈھال سکتا ہو' (ا) یہی بات میں ون وڈ کے مندرجہ بالااعتراض کے بارے میں کہوں گا، \_\_\_\_\_ ''بیسویں صدی کا یک فلٹی آخریہ بھنے کا کیاحق رکھتا ہے کہ کہ خارجی دنیا کواس کے اپنے مزعومات کومطابق ہونا چاہئے۔''

مصنف کی سمجھ میں اتنی موٹی سی بات نہیں آئی کہ حقیقت واقعہ خارج کی محتاج نہیں ہوتی بلکہ خود خارج حقیقت یہ ہے کہ اس کا گنات کا ایک خدا ہے ، اور اس کے سامنے حساب کتاب کے لئے ہمیں حاضر ہونا ہے تو پھر ہر شخص کوخواہ وہ روسو ہو یا ایک معمولی شہری ، خدا کا وفاد اربن کر زندگی گزار نی چاہئے ، ہماری کا میا بی حقیقت سے موافقت کرنے میں ہے نہ کہ اس کے خلاف چلنے میں ، مصنف روسواور گوئے سے بیس سے موافقت کرنے میں ہے نہ کہ اس کے خلاف چلنے میں ، مصنف روسواور گوئے سے بیس کہ تا کہ وہ اپنے آپ کوحقیقت واقعہ کے مطابق بنا کیں بلکہ خود حقیقت واقعہ سے چاہتا ہے کہ وہ اپنے آپ کو بدل ڈالے ، اور جب وہ اپنے اندر تبدیلی کے لئے تیان نہیں ہوتی توحقیقت واقعہ کو قانون واتعہ کو بیان ہوتی ہوتی توحقیقت کو اس بنا پر لغوقر اردی کہ اس کی رو سے بعض اوقات ایک معمولی سپاہی کا کام قابل تعریف قرار یا تا ہے ، اور روزن برگ جیسے ممتاز سائنس داں اور اس کی نوجوان اور تعلیم یا فتہ بیوی قرار یا تا ہے ، اور روزن برگ جیسے ممتاز سائنس داں اور اس کی نوجوان اور تعلیم یا فتہ بیوی (Rosenberg Pair کے ۔

ساری معلوم دنیا کے اندر صرف انسان ایک ایساد جود ہے جوکل (Tomorrow) کا تصور رکھتا ہے، یہ صرف انسان کی خصوصیت ہے کہ وہ مستقبل کے بارے میں سوچتا ہے اور ایپنے آئندہ حالات کو بہتر بنانا چاہتا ہے، اس میں شک نہیں کہ بہت سے جانور بھی''کل'' کے لئے عمل کرتے ہیں، مثلاً چیونٹیاں گرمی کے موسم میں جاڑے کے لئے خور اک جمع کرتی ہیں یا بیاا پنے آئندہ بیدا ہونے والے بچوں کے لئے گھونسلا بنا تا ہے، مگر جانو ور س کا اس قسم کا ممل

The Limitation of Science, P.9 (1)

محض جبلت کے تحت غیر شعوری طور پر ہوتا ہے، وہ ''کل'' کی ضرور توں کوسوچ کر بالقصداییا نہیں کرتے ، بلکہ بلاارادہ طبعی طور پر انجام دیتے ہیں، اور بطور نتیجہ وہ اِن کے ستقبل میں اضیں کام آتا ہے''کل'' کوذہن میں رکھ کراس کی خاطر سوچنے کے لئے تصوری فکر (Conceptual Thought) کی ضرورت ہے، اور بیصرف انسان کی خصوصیت ہے کسی دوسر ہے جاندار کو تصوصیت حاصل نہیں۔

انسان اوردوسری مخلوقات کابی فرق ظاہر کرتا ہے کہ انسان کودوسری تمام چیزوں سے زیادہ مواقع ملنے چاہئیں ، جانوروں کی زندگی صرف آج کی زندگی ہے، وہ زندگی کا کوئی ''کل''ہین رکھتے مگرانسان کامطالعہ صاف طور پر بتا تا ہے کہ اس کے لئے ایک''کل''ہونا چاہئے، ایسانہ ہونا نظام فطرت کے خلاف ہے۔

بعض لوگوں کا کہنا ہے کہ موجودہ زندگی میں ہماری نا کامیاں، عام طور پر، ہم کواس سے ہمترایک زندگی کی توقع کی طرف لے جاتی ہیں، ایک خوش حال فضا میں ایساعقیدہ باقی نہیں رہ سکتا، روم کے غلام ۔ مثال کے طور پر بہت بڑی تعداد میں عیسائی ہو گئے، کیونکہ عیسائیت ان کوآ سمان میں خوثی حاصل ہونے کی توقع دلاتی تھی، یہ یقین کیا جاتا ہے کہ سائنس کی ترقی سے انسان کی خوثی اور خوشحالی بڑھے گی، اور بالآخر دوسری زندگی کا تصور ختم ہوجائے گا۔

مگر سائنس اور ٹکنالوجی کی چار سوسالہ تاریخ اس کی نصد بی نہیں کرتی، ٹکنالوجی کی ترقی فی سب سے پہلے دنیا کوجو چیز دی وہ یہ تھا کہ سر مابیر کھنے والے محدودگروہ کوا سے وسائل وزرائع ہاتھ آگئے جس کے بل پروہ چھوٹے کاریگروں اور پیشہ وروں کوختم کر کے دولت کا تمام بہاؤ اپنی طرف کرلیں اور عام باشندوں کوخش اپنامختاج مزدور بنا کررکھ دیں، اس انجام کے ہولناک مناظر مارکس کی کتاب '' کیپٹل'' میں تفصیل کے ساتھ دیکھے جاسکتے ہیں، جوگو یا اٹھارویں اور انیسویں صدی کے اس مزدور طبقہ کی چیخ ہے، جس کوشینی نظام نے اپنے ابتدائی دور میں جنم دیا تھا، اس کے بعدر شمل شروع ہوا اور مزدور تحرکوں کی ایک صدی کی ابتدائی دور میں جنم دیا تھا، اس کے بعدر شمل شروع ہوا اور مزدور تحرکوں کی ایک صدی کی کیا بتدائی دور میں جنم دیا تھا، اس کے بعدر شمل شروع ہوا اور مزدور تحرکوں کی ایک صدی کی

کوشش سے اب حالات بہت بدل چکے ہیں مگریۃ تبدیلی صرف ظاہر کی تبدیلی ہے، بیشک آج کا مزدور پہلے کے مزدور کے مقابلے میں زیادہ اجرت پاتا ہے، لیکن جہاں تک حقیقی خوشی کی دولت کا تعلق ہے، اس معابلے میں وہ اپنے پیش رووں سے بھی زیادہ محروم ہے سائنس اورٹکنالوجی نے جونظام بنایا ہے ،وہ کچھ مادی ظواہرانسان کودے دے ،مگرخوشی اوراطمینان قلب کی دولت پھر بھی اسے نہیں دیتا، تہذیب جدید کے انسان کے بارے میں بلک (Black) کے الفاظ نہایت صحیح ہیں:۔

A Mark in every face I meet

Marks of weakness, marks of woe.

برٹرینڈرسل نے اعتراف کیا ہے کہ''ہماری دنیا کے جانورخوش ہیں،ا نسانوں کوبھی خوش ہونا چاہئے ،گرجدیدد نیامیں انھیں پہنعت حاصل نہیں۔''

Comquest of Happiness P. 11

بلکہ رسل کے الفاظ میں اب تو صورت حال ہیہ ہے کہ لوگ کہنے لگے ہیں کہ اس کا حصول ممکن ہی نہیں:۔

Happiness in the modren world has become an inmossibility P.93

نیو یارک جانے والا ایک سیاح ایک طرف تو اسٹیٹ بلڈنگ جیسی عمار توں کود کھتا ہے جس کی 102 منزلیں ہیں، اور جواتنی اونچی ہے کہ اس کا اوپر کاٹمپر یچر نیچے کے مقابلے میں کافی سر دہوجا تا ہے، اس کود کھے کرا تریں تو یہ مشکل ہی سے بقین آئے گا کہ آپ اس پر گئے تھے، 1250 فٹ بلند عمارت پر چڑ سے میں لفٹ کے ذریعہ صرف تین منٹ لگتے ہیں، ان عالی شان عمار توں کو دیکھ کروہ کلب میں جاتا ہے، وہاں وہ ویکھتا ہے کہ عورت مردسب مل مل کرخوب ناج رہے ہیں۔ '' کتنے خوش نصیب ہیں میلوگ' وہ سوچتا ہے، مگر زیادہ ویر گزرنے نہیں یاتی کہ اس جھنڈ میں سے ایک نوجوان عورت آکراس کے یاس کی نشست پر بیٹھ جاتی نہیں یاتی کہ اس جھنڈ میں سے ایک نوجوان عورت آکراس کے یاس کی نشست پر بیٹھ جاتی

ہے، وہ بہت افسر دہ ہے۔

''سیاح! کیامیں بہت برصورت ہول' عورت کہتی ہے۔

''میراخیال توابیانہیں ہے۔''

" مجھے ایبامعلوم ہوتا ہے کہ مجھ میں رعنائی Glamour نہیں ہے۔"

''میرےخیال میں توتم میں گلے مرہے۔''

''شکریہ لیکن اب نہ مجھے نو جوان ٹیپ (Tap ) کرتے ہیں،اور نہ ڈیٹ (Date) مانگتے ہیں، مجھے زندگی ویران نظر آنے لگی ہے۔''

بیجد یددور کے انسان کی ایک ہلکی ہی جھلک ہے، حقیقت بیہ ہے کہ سائنس اور ٹکنالو جی کی ترقی نے صرف مکانوں کوتر قی دی ہے، اس نے مکینوں کے دل کا سکون چیین لیا ہے، اس نے شاندار مشینیں کھڑی کی ہیں، مگران مشینوں میں کام کرنے والے انسانوں کوچین سے محروم کردیا ہے، بیسائنس اور ٹکنالوجی کی 4 سوسالہ تاریخ کا آخری انجام ہے، پھرکس بنیاد پر یقین کرلیا جائے کہ سائنس اور ٹکنالوجی وہ سکون اور مسرت کی و نیا بنانے میں کامیاب ہوگی جس کی انسان کوتلاش ہے۔

2۔اب اخلاقی تقاضے کو لیجئے ،اس حیثیت سے جب ہم دیکھتے ہیں تو دنیا کے حالات شدید طور پراس بات کا تقاضا کرتے ہیں کہ اس کی ایک آخرت ہو،اس کے بغیر ساری تاریخ بالکل بے معنی ہوتی ہے۔

یہ ہماراایک فطری احساس ہے کہ ہم خیراور شرطکم اورانصاف میں تمیز کرتے ہیں، انسان کے سواکسی بھی مخلوق کے اندر یہ خصوصیت نہیں پائی جاتی، مگرانسان ہی کی دنیاوہ دنیاہے، جہاں اس احساس کوسب سے زیادہ پامال کیا جارہا ہے، انسان اپنے ابنائے نوع پرظلم کرتاہے، وہ اس کولوٹناہے، اس کولل کرتاہے، اور طرح سے اس کو نکلیف پہنچا تا ہے، حالانکہ جانوروں تک کا بیرحال ہے کہ وہ اپنی نوع کے ساتھ سفاکی نہیں کرتے، بھیڑ یے اور

شیرا پنی نوع کے لئے بھیڑ ہے اور شیر نہیں ہیں، گرانسان خودانسان کے لئے بھیڑ یا بنا ہوا ہے، بیشک انسانی تاریخ میں حق شاسی کی چنگاریاں ملتی ہیں، اوروہ بہت قابل قدر ہیں، مگراس کابڑا حصّہ حق تلفی کی روداد سے بھرا ہوا ہے، مورخ کوبڑی مایوسی ہوتی ہے، جب وہ دیکھتا ہے کہانسان کاضمیر جو کچھ چاہتا ہے، دنیا کے واقعی حالات اس کے خلاف ہیں، یہاں میں چند اقوال نقل کروں گا۔

والٹیر:۔''انسانی تاریخ محض جرائم اور مصائب کی ایک تصویر ہے۔''(۱)
ہر برٹ اسپنسر:۔'' تاریخ محض بے فائدہ گپ ہے۔''
نپولین:۔'' تاریخ تمام کی تمام لا لیتن قصے کا نام ہے۔''
اڈورڈ گبن:۔''انسانیت کی تاریخ جرائم ،حماقت اور برشمتی کے رجسٹر سے پچھ ہی

ہیک : '' پبلک اور حکومت نے تاریخ کے مطالعہ سے جووا حد چیز سیھی ہے، وہ صرف بیر کہ انھوں نے تاریخ سے کچھ ہیں سیما۔''

Western Civilisation by Edward McNall Burns, P.871

کیاانسانیت کا پیظیم الشان ڈراماس کئے کھیلا گیاتھا کہ وہ اس طرح کی ایک ہولناک کہانی وجود میں لاکر ہمیشہ کے لئے ختم ہوجائے ، ہماری فطرت جواب دیتی ہے کہ نہیں، انسان کے اندرعدل وانصاف کا احساس نقاضا کرتا ہے کہ ایسانہیں ہوسکتا، اور نہ ایسا ہونا چاہئے ، ایک دن ایسا آنا ضروری ہے، جب حق اور ناحق الگ ہو، ظالم کواس کے ظلم کا اور مظلوم کواس کی مظلوم کواس کی مظلوم کواس کی مظلوم کواس کی مظلوم کے ایسان سے الگ نہیں کیا جاسکتا جس طرح اسے انسان سے الگ نہیں کیا جاسکتا۔

فطرت اوروا قعه کابی تضادبتا تا ہے کہ اس خلا کولا زماً پر ہونا چاہئے \_\_\_\_\_ جو پچھ ہور ہا

Story of Philosophy by Will durant, P. 220 (1)

ہے، اور جو پچھ ہونا چاہئے ، دونوں کا فرق ثابت کرتا ہے کہ ابھی زندگی کے ظہور کا کوئی اور اسٹیج باقی ہے، یہ خلا پکارر ہاہے کہ ایک وقت ایسانہیں ہونا چاہئے جب دنیا کی تکمیل ہو، مجھے جیرت ہے کہ لوگ ہارڈی کی فلسفہ پر ایمان لاکر دنیا کوظم اور بے رحمی کی جگہ سجھنے لگتے ہیں، مگر یہی ظالمانہ صورتِ حال انھیں اس یقین کی طرف نہیں لے جاتی کہ جو پچھ آج موجو ذہیں ہے، مگرعقل جس کا تقاضا کرتی ہے، اسے کل وقوع میں آنا چاہئے۔

'' قیامت نه ہوتوان ظالموں کاسرکون توڑے'' \_\_\_\_ پیفقرہ اکثر ایک در دناک آہ کے ساتھاس وقت میری زبان سے نکل جاتا ہے، جب میں اخبار پڑھتا ہوں،اخبار گویا دنیا کے روز انہ حالات کی ایک تصویر ہے، مگرا خبار ہمیں دنیا کے حالات کے بارے میں کیا بتاتے ہیں، وہ اغوااور قتل کی خبریں دیتے ہیں، چوری اورالزام تراثنی کی داستانیں سناتے ہیں،سیاسی تجارت اور تا جرانہ سیاست کے جھوٹے پر وپیگنڈے ہمارے د ماغوں میں بھرتے ہیں، وہ بتاتے ہیں کہ فلاں حکمراں نے اپنے ماتحت کمزوروں کود بالیا، فلاں قوم نے قومی مفاد کے لئے فلاں علاقے برقبضہ کرلیا،غرض اخبار، درویش اور سلطان کی عیار یوں کی داستان کے سوااور کچھنیں ،اورمستقبل قریب میں ہندستان میں ہونے والے حادثات خاص طور پرجبل یور ،کلکتہ ،جمشید یوراورراور کیلا کی قتل وغارت گری کے بعد توایسامعلوم ہوتا ہے کہ اس دنیا میں کسی بھی قابل قیاس یانا قابل قیاس بدترین برائی کوناممکن نہیں سمجھنا چاہئے ، ایک قوم سيكولرزم، جمهوريت اورانهاكي علمبردارين كروحشانه فرقه واريت سفاكانه آمريت اور بدترين تشدد كاارتكاب كرسكتي ،ايك ليررجس كومس انسانيت اور پيغمبرامن وامال كاخطاب دیا گیا ہوعین اس کےاقتدار میں انسانیت کےاویرا یسے شرمناک مظالم کئے جاسکتے ہیں،جن کے ایک بہت بڑے ملک میں بہت بڑے پیانے پرکھلم کھلا ایک گروہ کولوٹنے ،جلانے اور قتل کرنے کے انتہائی بھیانک واقعات نہایت منظم طریقے پر ہوں اور مہینوں اور سالوں ہوتے رہیں، مگراس کے باوجود دنیا کا پریس ان سے بےخبر ہوااور تاریخ کے صفحات سے وہ اس طرح محوہ وجائیں گویا کچھ ہوائی نہیں \_\_\_\_ کیا بید دنیا ہی لئے بنائی گئی تھی کہ مکاری، شیطنت، درندگی اورڈا کہزنی کے ان ہولناک ڈراموں کابس ایک انٹیج بن کررہ جائے اوراس کے بعد منظام کے لئے بچھ ہواور نہ مظلوم کے لئے بچھ دونا کم سے حقیقت سے ہے کہ ایک الیم دنیا خودا پنے سارے وجود کے ساتھ اس بات کا اعلان ہے کہ وہ نامکمل ہے، اوراس کا نامکمل ہونا اس بات کا اعلان ہے کہ وہ نامکمل ہے، اوراس کا نامکمل ہونا اس بات کا علی جب وہ مکمل کی جائے۔

اس بات کوایک اور پہلو سے دیکھئے، قدیم ترین زمانے سے انسان کے سامنے یہ مسئلہ رہا ہے کہ لوگوں کوت وصدافت کی راہ پر کیسے قائم رکھاجائے، اگراس مقصد کے لئے تمام افراد کے مقابلے میں کچھلوگوں کوسیاسی اختیار دیا جائے تو ہوسکتا ہے کہ ان کے ماتحت ان کی گرفت کے خوف سے زیادتیاں نہ کریں موجود نہیں ہے ، اگراس مقصد کے لئے قانون بنایا افراد کوعدل پر قائم رکھنے کا کوئی محرک موجود نہیں ہے ، اگراس مقصد کے لئے قانون بنایا جائے اور پولیس کا محکمہ قائم ہوتوان مقامات اور مواقع پر آدمی کوکون کنٹرول کرے جہاں بولیس اور قانون نہیں پہونچ تا اور نہیں پہونچ سکتے ، اگراپیل اور پروپیگنڈ ہے کی مہم چلائی جائے توسوال پیدا ہوتا ہے کہ محض کسی کی ائیل کی بنا پرکوئی شخص اپنے ملتے فائدے کو کیول جھوڑ دے گا ، دنیا کی سزاکا خوف بدعنوا نیوں کو ہرگز روک نہیں سکتا، کیونکہ ہر شخص اچھی طرح جانتا ہے کہ چھوٹ ، رشوت ، سفارش ، انثرات کا ناجا ئز استعال اور اسی قسم کے دوسر سے بہت سے ذرائع موجود ہیں جو سز اکے ہرامکان کو تقین طور پرختم کر سکتے ہیں۔

حقیقت ہیہ کہ کوئی ایسامحرک ہی بدعنوانیوں کورو کئے میں کارگر ہوسکتا ہے جوانسان کے اپنے اندرموجود ہو، جوانسان کے اپنے ارادے میں شامل ہوجائے خارجی محرک بھی اس معاملے میں کا میاب نہیں ہوسکتا، اور یہ بات صرف آخرت کے تصور میں ممکن ہے، آخرت کے نظریے میں ایسامحرک موجود ہے جو بدعنوانیوں سے بچنے کے مسئلے کو ہر شخص کا اپنا مسئلہ بنادیتا ہے، وہ ہر شخص کے لئے مکسال اہمیت رکھتا ہے، خواہ وہ ماتحت ہویا افسر، اندھیرے بنادیتا ہے، وہ ہر شخص کے لئے مکسال اہمیت رکھتا ہے، خواہ وہ ماتحت ہویا افسر، اندھیرے

میں ہو یا اجالے میں، ہر شخص بیسو چنے لگتا ہے کہ اسے خدا کے یہاں جانا ہے، اور ہر شخص بیہ سمجھتا ہے کہ خدا اسے دیکھ رہا ہے، اور اس سے لاز مًا باز پرس کرے گا، فدہبی عقیدے کی اسی اہمیت کی بنا پرستر ھویں صدی کے آخر کے ایک نامور جج میں تھو ہیل (Mathew Halos) نے کہا ہے:۔

'' یہ کہنا کہ مذہب ایک فریب ہے۔،ان تمام ذمہ داریوں اور پابندیوں کومنسوخ کرناہے جن سے ساجی نظم کو برقر اررکھا جاتا ہے۔''

Religion Without Revelation, P.115

نظریۂ آخرت کا یہ پہلوکتنا ہم ہے، اس کا اندازہ اس سے کیجئے کہ بہت سے لوگ جوخدا پر تقین نہیں رکھتے ، جواس بات کو بطور ایک حقیقت واقعہ نہیں مانتے کہ کوئی فیصلہ کا دن آنے والا ہے، وہ بھی تاریخ کے تجربے کی بنا پر ماننے پر مجبور ہوئے ہیں ، کہ اس کے سوا اور کوئی چیز نہیں ہے ، جوانسان کو قابو میں رکھ سکتی ہوا ور ہر حال میں اس کوعدل وانصاف کی روش پر قائم رہنے کے لئے مجبور کر سکے ، شہور جرمن فلسفی کا نٹ نے خدا کے تصور کو یہ کہ کر رد پر قائم رہنے کے لئے مجبور کر سکے ، شہور جرمن فلسفی کا نٹ نے خدا کے تصور کو یہ کہہ کر رد کرد یا ہے کہ اس کی موجودگی کا کوئی تسلی بخش ثبوت ہم کونہیں ماتا ، اس کے نز دیک نظری معقولیت (Theoretical Reason) تو یقیناً فد ہب کے حق میں نہیں ہے ، مگر اخلاقی بہلوسے مذہب کی عملی معقولیت (Practical Reason) کو وہ تسلیم کرتا ہے ، (۱) والٹیر بہلوسے مذہب کی عملی معقولیت (Practical Reason) کو وہ تسلیم کرتا ہے ، (۱) والٹیر

''خدااوردوسری زندگی کے تصور کی اہمیت اس لحاظ سے بہت زیادہ ہے کہ وہ اضلاقیات کے لئے مفروضے (Postulates of the Moral Feeling) کا کام دیتے ہیں، اس کے نزدیک صرف اس کے ذریعہ سے بہتر اخلاق کی فضا پیدا کی جاسکتی ہے، اگر بیع قدیدہ ختم ہوجائے توحسن عمل کے لئے کوئی محرک باتی نہیں رہتا،

Story of Philosophy, N.Y. 1954.P .279 (1)

#### اوراس طرح ساجی نظم کا برقر ارر ہنا ناممکن ہوجا تاہے۔''

(History of Philosophy by Windelband, P.496

جولوگ آخرت کوایک فرضی تصور کہتے ہیں، ان کوسو چنا چا ہے کہ آخرت اگر فرضی ہے تو ہمارے لئے اس قدر ضروری کیوں ہے، کیوں ایسا ہے کہ اس کے بغیرہم صحیح معنوں میں کوئی ساجی نظام بناہی نہیں سکتے، انسانی ذہن سے اس تصور کو نکا لئے کے بعد کیوں ہماری ساری زندگی ابتر ہموجاتی ہے، کیا کوئی فرضی چیز زندگی کے لئے اس قدر ناگزیر ہوسکتی ہے، کیا اس کا کنات میں ایسی کوئی مثال پائی جاتی ہے، کہ ایک چیز حقیقت میں موجود نہ ہو مگر اس کے باوجود وہ اس قدر حقیقی بن جائے، زندگی سے اس کا کوئی تعلق نہ ہو، مگر اس کے باوجود وہ فرز کرتا ہے کہ آخرت اس دنیا کی سب سے بڑی حقیقت ہے، بلکہ قدر ضروری ہونا خود یہ ظاہر کرتا ہے کہ آخرت اس دنیا کی سب سے بڑی حقیقت ہے، بلکہ اگر میں یہ کوئی مبالغہ نہ ہوگا کہ تصور آخرت کے تق میں استدلال کا یہ ایک اگر میں یہ کوئی مبالغہ نہ ہوگا کہ تصور آخرت کے تق میں استدلال کا یہ ایک ایسا پہلو ہے، جواس نظر یے کو لیبارٹری ٹسٹ کے معیار پر صحیح ثابت کر رہا ہے۔

2۔ اب ایک اور پہلو سے دیکھئے جس کو میں '' کا کناتی تقاضا'' کہتا ہوں ، پچھلے باب میں میں نے کا گنات میں خدا کے وجود پر بحث کی ہے، اس سے یہ بات واضح ہو چکی ہے کہ عین علمی اور عقلی مطالعہ ہی کا یہ تقاضا ہے کہ ہم اس کا گنات کا ایک خداما نیں ،اب اگراس دنیا کا کوئی خدا ہے تو یقیناً بندوں کے ساتھ اس کے تعلق کوظا ہر ہونا چاہئے ، یہ کب ظاہر ہوگا، جہاں تک موجودہ دنیا کا معاملہ ہے ، یقین کے ساتھ کہا جا سکتا ہے، کہ آج یہ تعلق ظاہر نہیں ہور ہاہے، آج جو تحض خدکا منکر ہے، اور کھلے عام یہ اعلان کرتا ہے کہ '' میں خدا سے نہیں ڈرتا'' اس کولیڈری اور حکومت حاصل ہوجاتی ہے، اس کے برعس جوخدا کے بندے خدا کا کام کرنے کے لئے اٹھتے ہیں ،ان کی سرگرمیوں کو وقت کا اقتدار غیر قانونی قرار دے دیتا کام کرنے کے لئے اٹھتے ہیں ،ان کی سرگرمیوں کو وقت کا اقتدار غیر قانونی قرار دے دیتا کام کرنے کے لئے اٹھتے ہیں ،ان کی سرگرمیوں کو وقت کا اقتدار غیر قانونی قرار دے دیتا

اس کو کہیں خدانہیں ملا' ان کے نظریات کو پھیلانے کے لئے بے شارادار ہے کام کررہے ہیں،
اور پورے پورے ملکوں کے ذرائع ووسائل ان کی خدمت کے لئے وقف ہیں، اور جولوگ خداور مذہب کی بات پیش کررہے ہیں، ان کوتمام ماہرین اور علمائے وقت رجعت پہنداور ماضی کے اندھیرے میں بھٹنے والا کہہ کررد کردیتے ہیں، لوگ پیدا ہوتے ہیں اور مرجاتے ہیں، قومیں بنتی ہیں اور بگڑتی ہیں، انقلاب آتے ہیں، اور چلے جاتے ہین، سورج نکاتا ہے،
اور ڈوب جاتا ہے، مگر خدا کی خدا کی کا کہیں ظہور نہیں ہوتا، ایسی حالت میں سوال یہ ہے کہ ہم خدا کومانے ہیں تو ہمیں آخرت کو بھی ماننا پڑے گا، کیونکہ خدا اور بندوں کا تعلق ظاہر ہونے کی اس کے سوااور کوئی صورت نہیں۔

ڈارون اس دنیا کا ایک خالق (Creator) تسلیم کرتا ہے، مگراس نے زندگی کی جو تشریح کی ہے، اس کے اندرخالق اور مخلوق کے درمیان کوئی تعلق ثابت نہیں ہوتا اور نہ کا ئنات کے کسی ایسے انجام کی ضرور ت معلوم ہوتی ہے، جہاں بیتعلق ظاہر ہو، مجھے نہیں معلوم کہ ڈارون اپنے حیاتیاتی نقطۂ نظر کے اس خلا کو کیسے پُرکرے گا مگر میری عقل کو یہ بات نہایت عجیب معلوم ہوتی ہے کہ اس کا گئات کا ایک خدا تو ہو گر دنیا سے اس کا کوئی تعلق نہ ہواور بندوں کے مقابلے میں اس کی جو مالکانہ حیثیت ہے وہ بھی سامنے نہ آئے، آئی بڑی کا گئات بیدا ہو کرفتم ہوجائے ، اور یہ ظاہر نہ ہو کہ اس کے وجود میں آنے کا مقصد کیا تھا، اور جس نے پیدا ہو کرفتم ہوجائے ، اور یہ ظاہر نہ ہو کہ اس کے وجود میں آنے کا مقصد کیا تھا، اور جس نے بیدا ہو کرفتم ہوجائے ، اور یہ ظاہر نہ ہو کہ اس کے وجود میں آنے کا مقصد کیا تھا، اور جس نے بیدا ہو کرفتم ہوجائے ، اور یہ ظاہر نہ ہو کہ اس کے وجود میں آنے کا مقصد کیا تھا، اور جس نے بنا یا تھا، وہ کس قسم کی صفات رکھنے والی ہستی تھا۔

حقیقت میہ کہ اگر معقولیت کے ساتھ غور کیا جائے گاتو دل پکاراٹھے گا کہ بے شک آخرت آنے والی ہے، بلکہ وہ آپ کو بالکل آتی ہوئی نظرآئے گی، آپ دیکھیں گے کہ حاملہ کے پیٹ میں جس طرح اس کا حمل باہر آنے کے لئے بیتاب ہو، اسی طرح وہ کا ئنات کے اندر بوجھل ہور ہی ہے، اور قریب ہے کہ کسی بھی صبح وشام وہ انسانوں کے اوپر پھٹ پڑے۔ کیسٹے گؤنگ عَنِ السَّاعَةِ اَیّانَ مُرْسٰدھا ﴿ قُلْ إِنَّمَا عِلْمُهَا عِنْدَ دَیِّیْ ﴾ لَا یُجِیِّلِیْهَا لِوَقْتِهَاۤ إِلَّا هُوَ \* ثَقُلَتْ فِي السَّلْوٰتِ وَالْاَرْضِ \* لَا تَأْتِيْكُمْ إِلَّا بَغْتَةً \* (الاعراف: ١٨٧) ترجمہ: بیلوگ پوچھتے ہیں کہ کہاں ہے قیامت ،کہواس کاعلم توصرف خدا کوہے، وہی اپنے وقت پراس کوظاہر کرے گا،وہ زمین وآسان میں بوجھل ہورہی ہے وہ بالکل اچا نکتم پرآپڑے گی۔

## تجرباتی شهادت

اب ہم اس بحث کے آخری جزو پرآتے ہیں'' کیا کوئی تجرباتی شہادت اس بات کی موجود ہے کہ موت کے بعد دوسری زندگی ہے''اس کا جواب یہ ہے کہ ہماری زندگی خوداس کا سب سے بڑا ثبوت ہے ، جولوگ دوسری زندگی کے منکر ہیں ، وہ یقینی طور پر پہلی زندگی کا سب سے بڑا ثبوت ہے ، جولوگ دوسری زندگی کے منکر ہیں ، وہ یقینی طور پر پہلی زندگی کا قرار کرر ہے ہیں ، پھر جوزندگی ایک بار ممکن ہے ، وہ دوسری بارکیوں ظہور میں نہیں آسکتی ، ایک تجربہ سے آج ہم دو چار ہیں ، وہی تجربہ اگر دوبارہ ہمار سے ساتھ پیش آئے تواس میں استحالہ کی کون سی بات ہے ، حقیقت یہ ہے کہ اس کا نئات میں اس سے زیادہ خلاف عقل بات اور کوئی نہیں ہوسکتی کہ ایک واقعہ کوآپ حال میں تسلیم کریں مگر مستقبل کے لئے اسی واقعہ کا انکار کردیں۔

یہ موجودہ انسان کا عجیب تضادہے کہ کا ئنات کی توجیہہ کے لئے خوداس نے جو ''خداگڑھے ہیں،ان کے بارے میں تووہ پورے بھین کے ساتھاس بات کا اظہار کرتا ہے کہ وہ وہ قعات کو دوبارہ پیدا کر سکتے ہیں، مگر مذہب جس خدا کا تصور پیش کرتا ہے ،اس کے متعلق اسے بیسلیم نہیں ہے کہ وہ وہ قعات کو دوبارہ وجود میں لے آئے گا،جیمز جینز یہ بتاتے ہوئے کہ موجودہ زمین اوراس کے تمام مظاہرایک' حادث' کے پیدا کردہ ہیں، اس نظر یے کے حامیوں کی ترجمانی ان الفاظ میں کرتا ہے:۔

'' اس میں تعجب کی کوئی بات نہیں ،اگر ہماری زمین محض کچھ حادثات کے نتیجے میں وجود میں آئی ہو،اگر کا کنات اسی طرح کمبی مدت تک قائم رہے تو کسی بھی قابل قیاس حادثے

#### Modren Scientific Thought, p.3

نظریۂ ارتقا کا دعویٰ ہے کہ حیوانات کی مختلف نوعیں ایک ہی ابتدائی نوع سے ترتی کرکے وجود میں آئی ہیں، چنا نچہ ڈارون کی تشریح کے مطابق موجودہ زرافہ ابتدائ دوسر بے سم دار چو پایوں کی مانندتھا، مگر توالدو تناسل کے طویل عمل کے درمیان چھوٹی چھوٹی تبدیلوں سم دار چو پایوں کی مانندتھا، مگر توالدو تناسل کے طویل عمل کے درمیان چھوٹی تبدیلوں کے معامل کرنے میں کامیاب ہوگیا، اس کی وضاحت کرتے ہوئے وہ اپنی کتاب کے ساتویں باب میں لکھتا ہے:

کامیاب ہوگیا، اس کی وضاحت کرتے ہوئے وہ اپنی کتاب کے ساتویں باب میں لکھتا ہے:

در ہے تو یا ہے کو زرافہ کی صورت میں تبدیل کیا جاستا ہے۔''
در ہے تو یا ہے کو زرافہ کی صورت میں تبدیل کیا جاستا ہے۔''
در ہے تو یا ہے کو زرافہ کی صورت میں تبدیل کیا جاستا ہے۔''
در میں تالہ میں کیا کہ کی در اگر کہی مورت میں تبدیل کیا جاستا ہے۔''

اسی طرح جس نے بھی زندگی اور کا ئنات کی کوئی توجیہہ کی ہے، بالکل فطری طور پراس کو یہ بھی ماننا پڑا ہے کہ جن حالات کی موجودگی کووہ زندگی اور کا ئنات کا سبب قرار دیتا ہے، وہی حالات اگر دوبارہ فراہم ہو سکیس تو یقیناً یہی واقعات دوبارہ وجود میں آسکتے ہیں، حقیقت یہ ہے کہ عقلی طور پر دوسری زندگی کا امکان اتنا ہی ہے جتنا پہلی زندگی کا، کا ئنات کا جوخالت بھی ہم تسلیم کریں، ہم کوماننا پڑے گا کہ وہ خالت انھیں واقعات کو دوبارہ وجود میں لاسکتا ہے، جس کواس نے ایک بار پیدا کیا ہے، اس اعتراف سے ہم صرف اسی صورت میں نے سکتے ہیں، جبکہ ہم پہلی زندگی کا از کارکر دیں، پہلی زندگی کو مان لینے کے بعد ہمارے پاس دوسری زندگی کونہ مان لینے کے بعد ہمارے پاس دوسری زندگی کونہ مان لینے کے کونہ مارے کا س دوسری زندگی کونہ مان کینے کی کوئی بنیا دباتی نہیں ہتی۔

2۔نفسیاتی تحقیق ،جس کاہم نے او پرذکر کیا ہے،اس کے مطابق لاشعور یادوسرے لفظوں میں انسان کے حافظ کے خانے میں اس کے تمام خیالات ہمیشہ کے لئے محفوظ رہتے ہیں، یہوا قعہ صرت کے طور پر ثابت کرتا ہے کہ انسان کاذبن اس کے جسم کا میں

حال ہے کہاس کے ذرات ہر چندسال بعد بالکل بدل جاتے ہیں،کیکن لاشعور کے دفتر میں سوبرس بعد بھی کوئی تغیر ،کوئی دھندلا پن ،کوئی مغالطہ یا شبہ پیدانہیں ہوتا ،اگریپہ دفتر حا فظہ جسم ہے متعلق ہے تووہ کہاں رہتاہے،جسم کے کس حقے میں ہے ،اورجسم کے ذرات جب چند سال بعد غائب ہوجاتے ہیں تو وہ غائب کیوں نہیں ہوتا، بیکون ساریکارڈ ہے، کہ ریکارڈ کی تختی ٹوٹ کرختم ہوجاتی ہے، مگروہ ختم نہیں ہوتا، جدید نفسیات کا پیرمطالعہ صریح طور پر ثابت کرتاہے کہ انسانی وجود حقیقة اس جسم کا نام نہیں ہے ،جس پر گھساؤ اورموت کاعمل طاری ہوتا ہے، بلکہ اس کے علاوہ اس کے اندرایک اور چیز ہے، جس کے لئے فنانہیں ہے، اور جوز وال میں مبتلا ہوئے بغیراینے وجود کومستقل طور پریکساں حال میں باقی رکھتاہے۔ اس سے بیجھی معلوم ہوا کہ فاصلہ اور وقت کے قوانین صرف ہماری موجودہ دنیا کے ا ندررائج ہیں، اورا گرموت کے بعد کوئی اور دنیا ہے تو وہ ان قوانین کے دائر ہمل سے باہر ہے،موجودہ زندگی میں ہماراہرشعوری فعل وقت اور فاصلہ کے توانین کے مطابق سرز دہوتا ہے، کیکن اگر فرائڈ کے نظریے کے مطابق ہماری کوئی ذہنی زندگی ایسی ہے جوان قوانین کی یابندی سے آزاد ہے تواس کا مطلب صاف طور پر ہیہے کہ ہماری بیزندگی موت کے بعد بھی جاری رہے گی، ہم موت کے بعد بھی زندہ رہیں گے، ہماری موت خود فاصلہ اورونت کے قوانین کے عمل کا نتیجہ ہے، چونکہ ہماری اصل جستی یا فرائڈ کے الفاظ میں ہمارالاشعوران قوانین کے ممل سے آزاد ہے،اس لئے ظاہر ہے کہ موت اس پر دار ذہیں ہوتی، بلکہ صرف جسد عضری پرواردہوتی ہے، لاشعور جواصل انسان ہے، وہ اس کے بعد بھی باقی رہتا ہے ۔۔۔ مثلًا ایک واقعہ جو 25 سال پہلے گز راتھا ۔۔ یاایک خیال جومیرے ذہن میں 20سال پہلے آیا تھا،اوراب میں اسے بالکل بھول چکا تھا،اس کوآج میں خواب میں دیکھتا ہوں،نفسیاتی نقطۂ نظر سے اس کا مطلب سے کہ وہ میرے حافظہ (لاشعور) کے خانے میں بجنسہ موجود تھا،اب سوال بیر ہے کہ بیرحا فظہ کہاں ہے، اگروہ خلیوں کے اوپر شبت

تھا، جیسے گراموفون کے ریکارڈ کے او پر ثبت رہتی ہے، تو وہ خلیے جو 25 سال پہلے ان خیالات کاریکارڈ ہے تھے، وہ بہت پہلے ٹوٹ کراور مردہ ہوکر میر ہے جسم سے نکل گئے، اب نہ ان خلیوں کا بحیثیت خلیہ کہیں وجود ہے، اور نہ میراان سے کوئی تعلق ہے، پھر یہ خیال میر ہے جسم کے کس مقام پرتھا، یہ ایک تجرباتی شہادت اس بات کی ہے کہ جسم کے ماوراایک اوردنیا ہے، جو بذات خودا پناوجودر کھتی ہے، جوجسم کے ختم ہونے سے ختم نہیں ہوتی۔

2۔ اسی طرح سائی کیکل تحقیقات (Psyshical Research) کے نتائج جو سامنے آئے ہیں، وہ بھی خالص تجرباتی اور مشاہداتی سطح پر موت کے بعد زندگی کے وجود کو ثابت کرتے ہیں، اس میں ہمارے نقطہ نظر سے مزید دلچیوں کی بات ہے کہ یہ بقائے محض کو ثابت نہیں کرتے ہیں، جس سے ہم موت سے ثابت نہیں کرتے ، بلکہ عین اس شخصیت کی بقا کو ثابت کرتے ہیں، جس سے ہم موت سے پہلے واقف تھے۔

انسان کی بہت می الیی خصوصیات ہیں جو بذاتِ خودتو پہلے ہے موجود تھیں گران پر سائنسی انداز سے غور و فکر نہیں ہوا تھا، مثلاً خواب دیکھنا انسان کی قدیم ترین خصوصیت ہے، گرجد یددور میں خواب کے مطالعہ سے جونفسیاتی حقائق معلوم کئے گئے ہیں، ان سے قدیم مرح کوگ نا آشا تھے، اسی طرح کچھ اور مظاہر ہیں، جن کے متعلق موجودہ زمانے میں با قاعدہ اعداد شارج کئے گئے اور سائنسی انداز سے ان کا تجزید کیا گیا، اس طرح جدید مطالعہ کے ذریعہ ان واقعات سے نہایت اہم نتائج برآ مدہوئے ہیں، اسی میں سے ایک سائی کیکل ریسر چ ہے، جوجد یدنفسیات کی ایک شاخ ہے، اور جس کا مقصدانسان کی مافوق العادت صلاحیتوں کا تجریاتی مطالعہ ہے، اس قسم کی تحقیقات کے لئے سب سے پہلا ادارہ 1882ء میں اسی فیل اندازہ وابعی مطالعہ کے ناز براپئی مطالعہ ہے، اس قسم کی تحقیقات کے لئے سب سے پہلا ادارہ وابعی کوسیح میں انگلینڈ میں قائم ہوااور 1889ء میں اس نے سترہ ہزار اشخاص سے رابطہ قائم کر کے وسیح میں انگلینڈ میں قائم ہوااور 1889ء میں اس نے سترہ ہزار اشخاص سے رابطہ قائم کر کے وسیح کون نے پراپئی تحقیقات شروع کر دیں، ہیا ہے موجود ہے، اور اسی نوعیت کے دوسرے ادارے وادار کے ادارے کا م سے موجود ہے، اور اسی نوعیت کے دوسرے ادارے وادارے کا دارے کا م سے موجود ہے، اور اسی نوعیت کے دوسرے ادارے وادارے کے ادارے

دوسر ہے ملکوں میں کام کررہے ہیں، ان اداروں نے مختلف مظاہروں اور تجربات کے ذریعہ ثابت کیاہے کہ مرنے کے بعدانسان کی شخصیت کسی پراسرارشکل میں باقی رہتی ہے۔ ایک سفری ایجنٹ مسوری (امریکہ) میں سینٹ جوزف ہوٹل کے ایک کمرے میں بیٹھا ہوا اینے آڈرنوٹ کررہاتھا کہ' یکا یک' وہ لکھتاہے'' مجھے احساس ہوا کہ میرے دائیں جانب کوئی بیٹھا ہوا ہے، میں نے تیزی سے مڑ کر دیکھا تو صاف طور پر مجھے نظر آیا کہ وہ میری بہن ہے'اس کی بیبہن 9سال پہلے مر پیکی تھی، کچھ دیر بعد بہن کا بیپیراس کے سامنے سے غائب ہوگیا۔مگراس وا قعہ سے وہ اتنامتا تر ہوا کہ اپناسفر جاری رکھنے کے بجائے وہ دوسری ٹرین سے اپنے وطن سینٹ لوئی (St. Louis) واپس ہو گیا، گھر آ کراس نے واقعہ کی پوری تفصیل اینے اعزہ کو بتائی ، جب وہ کہتے کہتے اس جملہ پر پہنچا کہ' میں نے بہن کے چہرے کے دائیں طرف سرخ رنگ کی ایک روشن خراش دیکھی'' تواس کی ماں یکا کیا بیتے ہوئے قدموں کے ساتھ کھڑی ہوگئی اوراس نے بتایا کہاڑی کی موت کے بعدایک اتفاقی سبب سے مجھ سے بہخراش اس کے چبرے پر پڑگئ تھی، اس بدنمائی کا مجھے سخت احساس ہوا، اور فوراً یاؤڈ راگا کرمیں نے خراش کے تمام آثاراس کے چیرے سے مٹادیئے اور پھر بھی کسی سے اس كاذكرنېين كيا\_''(ا)

Human Personality and its survival of podily Death, by F.W.H. Myers (N.Y.1930, vol 11P.27-30)

<sup>(</sup>۱) اس طرح کے واقعات محض پورپ اورامریکہ کی خصوصیات نہیں ہیں، بلکہ دنیا کی ہرآبادی میں اس کی مثالیں پائی جاتی ہیں چونکہ موجودہ زمانے کی بیشتر تحقیقات پورپ اورامریکہ ہی کے جغرافیہ میں ہوئی ہیں، اس اس لئے علمی شہادتوں کے سلسلے میں عمومًا انھیں کا ذکر آتا ہے، اگر کچھ باحوصلہ لوگ ہمارے علاقے میں اس کام کوشر وع کریں تو کثرت سے نہایت معتبر اور تو کی شہادتیں فراہم ہوسکتی ہیں، مجھے ذاتی طور پرخود بھی بحض السے واقعات کا علم ہے جواس سلسلے میں نہایت جیرت نگیز شہادت فراہم کرتے ہیں افسوں کہ ہماری قوم میں نہ تو کسی کواس طرح کے کاموں میں سرما ہیں گانے کا جذبہ ہے اور نہ اپناوقت دینے کا۔

اس طرح کے اور بہت سے وا قعات ہیں ، جومر نے کے بعد شخصیتوں کی موجودگی کا شبوت فراہم کرتے ہیں ، اس طرح کے وا قعات کو وہم وخیال نہیں کہا جاسکتا ، کیونکہ چہرے کی خراش کاعلم یا تو مال کوتھا یا مر دہ لڑکی کو ، تیسرا کوئی بھی شخص اس کوقطعا نہیں جا نتا تھا۔ دوسر ہے قسم کے وا قعات جوزندگی بعد موت کا تجرباتی شبوت فراہم کرتے ہیں ، وہ ایسے لوگ ہیں ، جن کو خود کار (Automatists) کہا جا تا ہے ، یہ وہ مرد یا عورتیں ہیں ، جن سے ایسے افعال ظاہر ہوتے ہیں ، جو یہ ثابت کرتے ہیں ، کہ کسی مرنے والے کی روح اس کے اندر رہتی ہے ، ایسا شخص اپنے تجربہ کرنے والے کے سامنے چندا یسے جزئی وا قعات پیش کرتا ہے ، جن کوصرف ایک مرا ہوا آ دمی جا نتا ہے ، اور جو چندون بعد شیح ثابت ہوتے ہیں ، کرتا ہے ، جن کوصرف ایک مرا ہوا آ دمی جا نتا ہے ، اور جو چندون بعد شیح ثابت ہوتے ہیں ، لئے ہوئے بالکل دوسرے موضوع پر لکھ رہا ہے ، جس کے مضمون کی اسے خود بھی اس وقت تک ہوئے بالکل دوسرے موضوع پر لکھ رہا ہے ، جس کے مضمون کی اسے خود بھی اس وقت تک اطلاع نہیں ہوتی جب تک کہ وہ لکھنے کے بعدا سے پڑھ نہ لے، گویا اس کے اندراس کے سواکوئی اور شخصیت ہے ، جو اس کے ہاتھ سے لکھوار ہی ہے ۔

A Philosophical Scrutiny of Religion, p.407-10

اس اسدلال کو قبول کرنے میں بہت سے جدید ذہنوں کو تامل ہے، ی ڈی،،براڈ (C.D. Broad) کھتا ہے۔

''سائی کیکل ریسرچ کے مشتبہ استثناء کے علاوہ سائنس کی مختلف شاخوں میں سے کوئی شاخ زندگی بعد موت کا ادنی امکان بھی ثابت نہیں کرتی۔''

Religion Philosophy and Psychical Research

London 1953, p.235

اگریداستدلال ایساہی ہے، جیسے کہا جائے کہ''سوچنا''ایک مشتبہ فعل ہے، کیونکہ انسان کے سواکوئی ایساد جوداس کا ئنات میں ہمارے تجربے میں نہیں آیا جو''سوچنے''کے مظہر کی تصدیق کرتا ہو، ظاہر ہے کہ زندگی کا باقی رہنا یا باقی نہ رہنا ایک نفساتی مسکلہ ہے، اس کئے نفسیات ہی ہے اس کا ثبوت یا عدم ثبوت ملے گا ،کسی اور سائنس میں اس کی تصدیق ڈھونڈ نا ایساہی ہے، جیسے سوچنے کے فطری مظہر کو مجھنے کے لئے نباتات اورفلزیات سے تصدیق طلب کی جائے ، یہی نہیں بلکہ خودانسان کے جسمانی حصے کے مطالعہ کوبھی اس کی تصدیق یا تر دید کے لئے بنیاد بنایانہیں جاسکتا کیونکہ جس چیز کی بقا کابید دعویٰ کیا گیاہے،وہ موجودہ مادی جسم نہیں، بلکہ وہ روح ہے، جوجسم سے ماسواجسم کے اندر موجودر ہتی ہے۔ چنانچە دوسرے بہت سے علماء جنھول نے ان شواہد کا غیر جانبدا رانہ مطالعہ کیاہے ، وہ زندگی بعدموت کوبطوروا قعد تسلیم کرنے برمجبور ہوئے ہیں، راؤن یونیور ٹی میں فلسفہ کے یروفیسر،سی، جے، ڈوکاس (C.J.Ducasse)نے اپنی کتاب کے ستر هویں باب میں زندگی بعدموت کے تصور فلسفیانہ اور نفسیاتی جائزہ لیاہے، پروفیسرموصوف اگر چیہ مذہب کے معنوں میں اخروی زندگی کے تصور پرعقیدہ نہیں رکھتے ،مگران کا خیال ہے کہ ایسے شواہدموجود ہیں کہ مذہب کے عقیدے سے الگ کر کے زندگی کے بقا کوہمیں ماننا پڑتا ہے،اس باب کے آخری ھے میں وہ سائی کیکل ریسرچ کی تحقیقات کا جائزہ لینے کے بعد لکھتے ہیں۔ '' کچھ بہت ہی ذبین اورنہایت ذی علم افراد جنھوں نے سالہاسال تک نہایت تقيدى نظر سے متعلقه شها دتوں كا مطالعه كيا ہے، وہ بالآخراس نتیج پرینیچے ہیں كہ كم از كم کچھ شواہدا نسے ضرور وہیں، جن میں صرف بقائے روح کافریضہ Survival hypothesis معقول اورمکن نظرآ تاہے، ان کی دوسری کوئی توجیهہ نہیں کی حاسكتى،اس فبرست كے انتہائى نماياں افراد ميں سے چند كے نام يہيں۔ الفرڈرسل ویلس (Alfred Rusel Wallace) سروليم كروكس (Sir William Crookes)

الفِ، ڈبلیو، ایچی،میرس (F.M.H. Myers)

کیسرلومبراسو(Cesare Lombroso) کیمل فلیمیر بن (Camille Flammarion) سراولیورلاج (Sir Oliver Lodge) شراولیورلاج (Dr.Richard Hodgson) دٔ اکثرر چرڈ ہاگسن (Mrs Henry Sidgwick) مسز ہنری سڈوک (Professor Hyslop)

اس سے معلوم ہوتا ہے کہ موت کے بعد زندگی کاعقیدہ جس کو بہت سے لوگ مذہبی طور پر مانتے ہیں، نہ صرف یہ کہ شی ہوسکتا ہے بلکہ شایدہ ہ ایسا عقیدہ ہے، جس کو تجرباتی دلیل (Empirical Proof) سے ثابت کیا جاسکتا ہے، اور اگر ایسا ہے تو قطع نظر اس من گڑھت کے جوزندگی بعد موت کی نوعیت کے متعلق اہل مذا ہب نے فرض کرلی ہے، قطعی معلومات بالآخر اس کے بارے میں حاصل ہو سکیں گی، مگر الیمی صورت میں اس کی مذہبی نوعیت کو ماننا ضروری نہیں ہوگا۔''

A Philosophical Scrutiny of Religion, p.412

یہاں تک پہنچنے کے بعدزندگی بعدموت کے متعلقین مذہبی عقیدے کونہ مانناایساہی ہے، جیسے کسی دیہاتی آ دمی کااصرار ہو کہ ایسی کوئی صورت نہیں ہوسکتی کہ دوآ دمی ہزاروں میل دور بیٹھے ہوئے آپس میں باتیں کریں،اس کے بعداس کے ایک عزیز کودور کے شہرسے ٹیلی فون کر کے رسیوراس کے کان پرلگادیا جائے، مگر جب وہ بات کر چکے تو کہے ۔۔۔۔۔

''کیا ضروری ہے کہ وہ میر سے عزیز کی آواز ہومکن ہے،کوئی مشین بول رہی ہو۔''

# ا ثبات ِرسالت

خداکے بعد مذہب کا دوسرااہم عقیدہ رسالت یاوی والہام ہے، یعنی بیعقیدہ کہ خدا انسانوں میں سے کسی انسان پراپنا کلام اتارتا ہے، اوراس کے ذریعہ سے تمام انسانوں کواپنی مرضی سے باخبر کرتا ہے، اب چونکہ بظاہر ہمیں خدااورصاحب وقی کے درمیان ایسا کوئی' تار' نظر نہیں آتا جس پرخدا کا پیغام سفر کر کے انسانوں تک پہونچتا ہو، اس لئے بہت سے لوگ اس دعوے کے مجھے ہونے سے انکار کردیتے ہیں، حالانکہ بیا کیا ہی چیز ہے، جس کوہم اینے معلوم حقائق کی مددسے بآسانی سمجھ سکتے ہیں۔

ہمارے گردوپیش ایسے وا قعات موجود ہیں، جو ہمارے محدود دائرہ ساعت سے کہیں بالاتر ہیں، گراس کے باوجود انھیں اخذ کیا جاسکتا ہے، انسان نے آج ایسے آلات ایجاد کر لئے ہیں، جن سے وہ ایک کھی کے چلنے کی آ واز میلوں دور سے اس طرح سن سکتا ہے، جیسے وہ اس کے کان کے پردہ پررینگ رہی ہو، جی کہ وہ کا گناتی شعاعوں (Cosmic Rays) کے تصادم تک کوریکارڈ کرلیتا ہے، اس طرح کے آلات اب کثرت سے انسان کو حاصل ہو چکے ہیں، جو یہ ثابت کرتے ہیں کہ اخذ وساعت کی ایسی صور تیں بھی ممکن ہیں جو معمولی حواس کے ذریعے ایک شخص کے لئے ناممکن اور نا قابل قیاس ہوں۔

پھریہ مخصوص ذائع ادراک صرف مشینی آلات تک محدود نہیں ، بلکہ حیوانوں کا مطالعہ بتا تا ہے، کہ فطرت نے خود ذی حیات اشیاء کے اندرالیلی طاقتیں رکھی ہیں، بے شک عام انسان کے حواس بہت محدود ہیں مگر جانوروں کے حواس کا معاملہ اس سے مختلف ہے، کتاا پنی متجسس ناک سے اس جانور کی بوسونگھ لیتا ہے، جوراستہ سے نکل گیا ، چنانچہ کتے کی اس

صلاحیت کوجرائم کی تفتیش میں استعال کیاجا تاہے، چورجس تالے کوتو ڈکر کمرے میں گھسا ہے، اس تالے کوجرائم کی تفتیش میں استعال کیاجا تاہے، چورجس تالے کوجاسوس کے بعداسے چھوڑ دیاجا تاہے، وہ سیکڑوں انسانوں کے درمیان ٹھیک اس شخص کو تلاش کر کے اس کا ہاتھ کیکڑ لیتا ہے،جس نے اپنے ہاتھ سے تالے کوچھواتھا، کتنے جانور ہیں، جوالی آوازیں سنتے ہیں، جوہماری قوت ساعت سے باہر ہیں۔

تحقیق سے معلوم ہوا ہے کہ جانوروں میں اشراق (Telepathy) کی صلاحیت پائی جاتی ہے، ایک مادہ پنگے (Moth) کوکو ٹھے میں کھلی کھڑی کے پاس رکھ دیجئے ،وہ کچھ خصوص اشارے کرے گی ، یہ اشارے اسی نوع کے نرپنگے حمرت انگیز فاصلے سے سن لیس گے اوراس کا جواب دیں گے، جھینگراپنے پاؤں یا پرایک دوسرے پررگڑتا ہے، رات کے سناٹے میں آ دھے میل دور تک یہ آواز سنائی دیق ہے، یہ چھ سوٹن ہواکو ہلاتا ہے، اوراس طرح اپنے جوڑے کو بلاتا ہے، اس کی مادہ جو بظاہر بالکل خاموش ہوتی ہے، مگر پر اسرار طریقہ پرکوئی ایسا ہے آواز جواب دیتی ہے جوزتک بہنے جاتا ہے، نراس پر اسرار جواب کو جسے کوئی بھی نہیں سنتا، حمرت انگیز طور پرس لیتا ہے، اور ٹھیک اسی سمت میں اس کے مقام پر جاکراس سے مل جاتا ہے اندازہ لگایا گیا ہے کہ ایک معمولی ٹاٹر نے (Grasshopper) کی قوت ساعت اس قدر تیز ہوتی ہے کہ ہائیڈ روجن کے ایشم کے نصف قطر کے برابر کی حرکت تک کووہ محسوس کر لیتا ہے۔

اس طرح کی کثیر مثالیں موجود ہیں، جو بیہ بتاتی ہیں کہا یسے ذرائع مواصلات ممکن ہیں جو بیہ بتاتی ہیں کہا یسے ذرائع مواصلات ممکن ہیں جو بیا ہزنظا ہر نظر نہ آتے ہوں مگراس کے باوجودوہ لطوروا قعہ موجود ہوں اور مخصوص حواس رکھنے والے ذی حیات اس کا ادراک کر لیتے ہوں، ان حالات میں اگرایک شخص بید عویٰ کرتا ہے کہ'' مجھے خداکی طرف سے ایسی آوازیں سنائی دیتی ہیں، جن کوعام لوگ نہیں سنتے'' تواس میں اچینجے کی کیابات ہے، اگراس دنیا میں ایسی آوازیں ممکن ہیں، جوآلات سنتے ہوں مگر

انسان نہ سنتے ہوں،اگر یہاں ایسی پیغام رسانی ہورہی ہے،جس کوایک مخصوص جانورس لیتا ہے، مگر دوسراا سے نہیں سنتا، تو آخراس واقعہ میں استبعاد کا کیا پہلو ہے کہ خداا پنی مصالح کے تحت بعض مخفی ذرائع سے ایک انسان تک اپنا پیغام بھیجتا ہے،اوراس کے اندرایسی صلاحتیں پیدا کردیتا ہے کہ وہ اس کوا خذکر سکے اوراس کو پوری طرح سمجھ کر قبول کر لے، حقیقت سہ ہیدا کردیتا ہے کہ وہ اس کوا خذکر سکے اوراس کو پوری طرح سمجھ کر قبول کر لے، حقیقت سہ ہے کہ وہ وہ الہام کے تصور اور ہمارے مشاہدات و تجربات میں کوئی طراؤ نہیں ہے، بلکہ بیاسی قسم کے مشاہدات کی ایک مخصوص صورت ہے، جس کا مختلف شکلوں میں ہم تجربہ کر چکے ہیں، بیا یک ایک مورت میں تسلیم کرنا ہے،

پھراشراق اورغیب دانی کے تجربات بتاتے ہیں کہ یہ چیز صرف حیوانوں تک محدود نہیں بلکہ انسان کے اندر بھی بالقوہ اس قسم کی خصوصیات موجود ہیں، ڈاکٹر الکسس کیرل کے لفاظ میں'' فرد کی نفسیاتی سرحدیں مکاں اور زماں کے اندر محض فرضی (Suppositions) ہوتی ہیں (ص ۲۴۴) چنا نچرا کی عامل کسی آ واز اور خارجی ذریعہ کے بغیرا پیٹے معمول پر توجہ ڈالٹا ہے، جس کے نتیجہ میں وہ اس پر مصنوعی نیند (Hypnotic Sleep) طاری کرسکتا ہے، اس کو ہنسایار لاسکتا ہے، اس کے ذہن میں مخصوص خیالات القاء کرسکتا ہے بہا کی ایسائمل ہے، جس میں نہ کوئی ظاہری آ لہ استعمال ہوتا اور نہ عامل اور معمول کے سواکوئی شخص اسے محسوس خدا کو مان نے اور انسانی زندگی میں اشراقی قوت کا تجربہ کر لینے کے بعد ہمارے لئے وہی فالہام سے انکار کی کوئی بنیاد باقی نہیں رہتی۔

دسمبر 1950ء کاوا قعہ ہے، بویریا کے حکام نے ایک وی آنی عامل تو جہ (Hypnotist) فرنٹرسڑ وبلپر ریڈیو پروگرام میں''خلل اندازی بذریعہ ٹیلی پلیتی''کے الزام میں مقدمہ دائر کردیا،ریجنا ہوٹل واقع میونخ میں اپنے کرتب کا مظاہرہ کرتے ہوئے سڑ وبل نے ایک تماشہ بیں کوتاش کا ایک پیتہ اٹھا کردیا اوراس سے کہا کہ وہ اس کا نام حسب منشا ترتیب کے ساتھ اپنے دل میں سوچ لے، بیپناٹسٹ نے دعویٰ کیا کہ وہ اس پنے کا نام مع ترتیب (جیسا کچھ پنۃ اٹھانے والے نے اپنے دل میں سوچ رکھاتھا) خود جانے بغیرریڈیو کے اناونسر کی جانب منتقل کردےگا، جواس وقت ریڈیو پرخبریں سنار ہاتھا۔

چندہی سکنڈ بعد حیرت زدہ سامعین نے میونخ ریڈیو کے انا وَنسر کی لڑ کھڑاتی زبان میں سا'' ریجنا ہوٹل ،حکم کی ملکۂ' پتے کا نام بھی درست تھا،اورتر تیب بھی پتہ اٹھانے والے کی سوچ کے عین مطابق تھی۔

اناونسر کی وحشت اس کی آواز سے واضح طور پر مترشح ہورہی تھی ، تاہم وہ خبریں سنائے چلا گیاادھر سیکڑوں ریڈیو سننے والے اس عجیب واقعہ کا سبب معلوم کرنے کے لئے براڈ کا سٹیش کو ٹیلی فون کر ہے تھے ، کیونکہ ان کی سمجھ میں نہیں آتا تھا کہ خبروں کے پروگرام کے درمیان' ریجنا ہوئل ، حکم کی ملکہ' کے الفاظ کا کیا مطلب ہے، ڈاکٹر معائنہ کے لئے آیاتواس نے پایا کہ اناونسر شدیداضطرانی کیفیت میں مبتلا ہے، اناونسر نے بتایا کہ خبریں لئے آیاتواس نے پایا کہ اناونسر نے بتایا کہ خبریں پڑھتے پڑھتے اس کے سرمیں اچانک ایک دردسااٹھا، اس کے بعدا سے بچھ یاونہیں کہ کیا بھا۔ (۱)

میں کہوں گا کہ اگرانسان کو بیقدرت حاصل ہے کہ ایک انسان کے خیالات دوسر سے انسان کو بعینہ منتقل کرد ہے ، جبکہ دونوں کے درمیان غیر معمولی فاصلہ ہواوراس کے لئے کوئی ظاہری واسط استعال نہ کیا گیا ہوتو القائے کلام کا یہی واقعہ خالقِ کا ئنات کی طرف سے کیوں

Religion, Philosophy and Psychical Research by C.D. broad, P.47.48

<sup>(</sup>۱) غیب دانی اوراشراق کے ان ثابت شدہ مظاہر کی توجیہہ کے لئے مختلف نظریے پیش کئے گئے بیں،مثلاً یہ کہ دماغ سے کسی قسم کی لہریں نکلتی ہیں، جونہایت تیزی سے عالم میں پھیل جاتی ہیں، چنانچہ اسکونظر یہ امواج دماغی Brain-Wave Theory کہاجا تا ہے۔

نيز ملاحظه مواكسس كيرل كى كتاب صفحات ٩ ٣-٢٥٠٠

وجود میں نہیں آسکا، انسانی صلاحیت کا بیا ظہار، جس کی مثالیں کثرت سے موجود ہیں، بیا یک تجرباتی قرینہ ہے، جس سے ہم اس امکان کو بآسانی سمجھ سکتے ہیں کہ خدااور بندے کے درمیان کسی واسطہ کے بغیر کس طرح الفاظ اور معانی کا تعلق قائم ہوتا ہے، اور ایک کے خیالات دوسرے کو بعینہ منتقل ہوجاتے ہیں، اشراقی پیغام رسانی جو بندوں کے درمیان ایک معلوم اور ثابت شدہ واقعہ ہے، ایک ایسا قرینہ ہے، جس سے ہم اس اشراق کو مجھ سکتے ہیں، جو بندے اور خدا کے درمیان ہوتا ہے، اور جس کی کامل اور متعین صورت کو مذہب کی اصطلاح بندے اور خدا کے درمیان ہوتا ہے، اور جس کی کامل اور متعین صورت کو مذہب کی اصطلاح میں 'دوی' کہا جاتا ہے، حقیقت ہیہ کہ وی اپنی نوعیت کے اعتبار سے اس قشم کا ایک مخصوص کا کا کتاتی اشراق ہے، جس کا تجربہ محدود پیانے پر ہم انسانی زندگی میں بار بارکر چکے ہیں اور کرتے رہتے ہیں۔

اس معاملے میں ہمیں خدا کی مدد کی ضرورت ہے،اس کے بغیر ہم اپنا'' دین' معلوم نہیں کر سکتے۔

یہ بات انسان جدید کوتسلیم ہے کہ زندگی کا راز ابھی تک اس کو معلوم نہ ہوسکا ، مگر اس کے ساتھ وہ یقین رکھتا ہے کہ وہ بھی نہ بھی اس راز کو معلوم کرلے گا ، سائنس اور صنعت کے پیدا کئے ہوئے ماحول کا انسان کے لئے سازگار نہ ہونا اسی وجہ سے ہے کہ ' اگر ایک طرف جامد مادے کے علوم کی وسیع پیانے پرتر تی ہوئی ہے تو دوسری طرف جاندار ہستیوں کے علوم بالکل ابتدائی حالت پر باقی ہیں 'اس دوسرے شعبہ پرجن لوگوں نے کام کیا، وہ حقیقت کو نہ پاسکے، اور اپنے تخیلات کی دنیا میں بھٹک رہے ہیں، نوبل انعام یافتہ ڈاکٹر الکسس کیرل پاسکے، اور اپنے تخیلات کی دنیا میں بھٹک رہے ہیں، نوبل انعام یافتہ ڈاکٹر الکسس کیرل

''فرانسیی انقلاب کے اصول اور مارکس اورلینن کے نظر یے محض ذہنی اور قیاسی انسانی انسانی ہوسکتے ہیں، اس بات کوصاف طور پرمحسوس کرناچاہئے کہ انسانی تعلقات کے قوانین (Law of Human Relations) اب تک معلوم نہیں ہوسکے ہیں، ساجیات اور اقتصادیات کے علوم محض قیاسی ہیں، اور نا قابل ثبوت ہیں۔''

Man the unknown, p.37

بلاشبہ موجودہ زمانے میں علوم نے بہت ترقی کی ہے، مگران ترقیات نے مسئلہ کو اور الجھادیا ہے، اس نے کسی بھی درجہ میں اسکوحل کرنے میں کوئی مدذہیں کی ہے، ڈبلیو، این سولیون (J.W.N.Sullivan) کھتا ہے۔

''سائنس نے موجودہ زمانے میں جس کا ئنات کودریافت کیا ہے، وہ تمام فکری تاریخ کے مقابلے میں بہت زیادہ پراسرار ہے، اگر چوفطرت کے بارے میں ہماری معلومات تمام پچھلے ادوار کے مقابلے میں بہت زیادہ ہیں، مگراس کے باوجودیہ کثیر معلومات ایک اعتبار سے بہت کم تشفی بخش ہیں۔ کیونکہ ہرسمت میں ہم ابہام

### "ناد (Contradictions) اورتضاه (Ambiguities) Limitation of Science,p.1

زندگی کے رازکو مادی علوم میں تلاش کرنے کا پی عبرت ناک انجام بتا تا ہے کہ زندگی کا رازانسان کے لئے نا قابل دریافت ہے، (') ایک طرف صورت حال بیہ ہے کہ زندگی کی حقیقت کو جا ننا ضروری ہے، اس کے بغیر ہم کوئی عمل نہیں کر سکتے ، ہمارے بہترین جذبات اسے جا ننا چاہتے ہیں، ہماری ہستی کا اعلیٰ ترین جزوجس کوہم فکریا ذہن کہتے ہیں، وہ اس کے بغیر ابتر بغیر مطمئن ہونے کے لئے کسی طرح راضی نہیں، ہماری زندگی کا سارا نظام اس کے بغیر ابتر ہے اور لا پنجل معمہ بنا ہوا ہے، دوسر لے فظول میں بیہماری سب سے بڑی ضرورت ہے، مگر یہیں سب سے بڑی ضرورت ہم خود سے یوری نہیں کر سکتے۔

کیا پیصورت حال اس بات کی کافی دلیل نہیں ہے کہ انسان' وحی'' کا محتاج ہے، زندگی کی حقیقت کا انتہائی ضروری ہونے کے باوجود انسان کے لئے نا قابل دریافت ہونا ظاہر کرتا ہے کہ اس کا انتظام اسی طرح خارج سے کیا جانا چاہئے ، جیسے روشنی اور حرارت انسان کے لئے ناگزیر ہونے کے باوجود اس کے اپنے بس سے باہر ہے، مگر قدرت نے جرت انگیز طور پرسورج کے ذریعہ اس کا انتظام کردیا ہے۔۔۔۔۔(اس مسئلہ پرمزید موادا گلے باب میں ملے گا۔)

وی والہام کومکن اور ضروری تسلیم کر لینے کے بعداب ہمیں یہ دکھناہے، کہ جوشخص اس کا دعویٰ کررہاہے، وہ فی الواقع صاحب وی ہے یانہیں، ہمارے عقیدے اور ایمان کے مطابق اس قسم کے صاحبان وی بہت کثیر تعداد میں اس زمین پر پیدا ہو چکے ہیں، مگراس باب میں ہم خاص طور پر آخری رسول حضرت محمصلی اللہ علیہ وسلم کے دعوائے نبوت پر گفتگو کریں گے، اس لئے کہ آئے کے دعوئے نبوت کا ثابت ہونا دراصل سارے انبیاء کے گفتگو کریں گے، اس لئے کہ آئے کے دعوئے نبوت کا ثابت ہونا دراصل سارے انبیاء کے

<sup>(</sup>ا) تفصیل کے لئے ملاحظہ ہوڈاکٹر الکسس کیرل کی کتاب صفحات 16۔19

دعوائے نبوت کا ثابت ہوناہے، کیونکہ آپ دیگرانبیاء کے منگرنہیں ہیں، بلکہ ان کی تصدیق کرنے والے ہیں، اوراس لئے بھی کہ اب موجودہ اورآئندہ نسلوں کے لئے آپ ہی خداکے رسول ہیں، آپ کے بعداب کوئی دوسرارسول آنے والانہیں ہے،اس لئے عملاً ابنسل انسانی کی نجات وخسران کا معاملہ آپ ہی کے دعوئے نبوت کو ماننے یانہ ماننے سے متعلق ہے۔

سن عیسوی کے لحاظ سے 29 راگست 570ء کی صبح کومکہ میں ایک بچہ پیدا ہوا، چالیس سال کی عمر کو پہنچنے کے بعداس نے بیدا علان کیا کہ خدانے مجھے کواپنا آخری رسول بنایا ہے، اور میرے پاس اپنا پیغام بھیج کر مجھے اس خدمت کے لئے مامور کیا ہے کہ میں اس کے پیغام کوتمام انسانوں تک پہنچادوں، جومیری اطاعت کرے گاوہ خدا کے یہاں سر فراز ہوگا اور جو میری نافر مانی کرے گاوہ ہلاک کردیا جائے گا۔

یہ آ واز آج بھی پوری شدت کے ساتھ ہمار ہے سروں پر گونج رہی ہے، یہ ایسی آ واز نہیں ہے کہ کوئی شخص اس کو سنے اور نظر انداز کرد ہے، بلکہ یہ ایک زبر دست مطالبہ ہے، اس آ واز کا تقاضا ہے کہ ہم اس کے اوپرغور کریں، اس کے بعدا گراس کوغلط پائیس تو کھلے دل سے اسے ردکر دیں اور شجے پائیس تو کھلے دل سے اس کو قبول کرلیں۔

کسی چیز کے علمی حقیقت بننے کے لئے اسے تین مرحلوں سے گزرنا ہوتا ہے۔

- 1\_ مفروضه (Hypothesis)
- 2\_ مثابره (Observation)
- 3\_ تصریق (verification)

پہلے ایک مفروضہ یا تصور ذہن میں آتا ہے، پھرمشاہدہ کیاجا تاہے، اس کے بعداگر مشاہدہ سے اس کی تصدیق ہوجائے تواس مفروضہ کو واقعہ تسلیم کرلیاجا تاہے، اس ترتیب میں مشاہدہ سے اس کی تصدیق پہلے بچھ مشاہدات سامنے آتے ہیں، اور ان مشاہدات سے

ایک تصور یامفروضہ ذہن میں قائم ہوتا ہے، پھرجب یہ ثابت ہوجا تاہے کہ مشاہدات فی الواقع اسمفروضہ کی تصدیق کررہے ہیں تو وہ حقیقت قراریا جا تاہے۔

اس اصول کے مطابق نبی کا دعوائے نبوت گویاایک''مفروض'' کے طور پر ہمارے سامنے ہے،اب ہمیں یہ دیکھناہے کہ مشاہدات اس کی تصدیق کررہے ہیں یانہیں، اگر مشاہدات اس کے حق میں گواہی وے دیں تواس کی حیثیت ایک مصدقہ حقیقت ( Verified ) کی ہوجائے گا کہ ہم اس کو تسلیم کریں۔ (Fact

اب دیکھے کہ وہ کیا مشاہدات ہیں جواس''مفروضہ''کی تصدیق کے لئے درکارہیں جن کی بنیاد پرہم نبی کے دعوے کوجانچیں اوراس کے مطابق دعوے کا صحیح یاغلط ہونا معلوم کریں، دوسر لے نفظوں میں وہ کون سے خارجی مظاہر ہیں، جن کی روشنی میں بہتعین ہوتا ہے کہ آپ فی الواقع خدا کے رسول سے، ذات رسول میں جمع ہونے والی وہ کون سی خصوصیات ہیں، جن کی توجیہہ اس کے سوااور پچھنہیں ہوسکتی کہ ہم ان کوخدا کا رسول مانیں، میرے بزد یک بید حسب ذیل ہیں، جوشخص اپنے بارے میں رسول ہونے کا دعوی کرے، اس کے اندر دوخصوصیات لازمی طور پر ہونی چاہئیں۔

1 ۔ ایک بیر کہ وہ غیر معمولی طور پر ایک معیاری انسان ہو، کیونکہ وہ تخص جس کوساری نسل انسانی میں اس لئے چناجائے کہ وہ خدا ہے ہم کلام ہوا ورزندگی کی در تگی کا پروگرام اس کے ذریعہ سے منکشف کیاجائے ، یقینی طور پر اس کوسل انسانی کا بہترین فر دہونا چاہئے اور اس کی زندگی میں اس کے آ در شوں (Adeals) کو بہتمام و کمال ظہور کرنا چاہئے ، اگر اس کی زندگی ان اوصاف سے مزین ہے تو بیاس کے دعو ہے کی صدافت کا کھلا ہوا شبوت ہے ، کیونکہ اس کا دعویٰ اگر غیر حقیق ہوتو وہ زندگی میں اتنی بڑی حقیقت بن کرنما یاں نہیں ہوسکتا کہ اس کو اخلاق و کردار میں ساری انسانیت سے بلند کر دے۔

2\_دوسرے یہ کہاں شخص کا کلام اوراس کا پیغام ایسے پہلووں سے بھرا ہوا ہونا چاہئے

جوعام انسان کے بس سے باہر ہو،جس کی امیدکسی ایسے ہی انسان سے کی جاسکتی ہو،جس پر مالک کائنات کاسابیہ پڑا ہو، عام انسان ایسا کلام پیش کرنے پر قادر نہ ہوسکیس۔ بید دومعیار ہیں جن پرہمیں رسول کے دعوئے نبوت کوجانچنا ہے۔

پہلی بات کے سلسے میں تاریخ کی قطعی شہادت ہے ہے کہ گر (صلی اللہ علیہ وسلم) ایک غیر معمولی سیرت کے آدمی شے، ہٹ دھرمی کے ذریعہ تو کسی بھی حقیقت کا افکارممکن ہے، اور دھاندلی کی زبان میں ہرالٹی بات کا دعویٰ کیا جاسکتا ہے، یہ منظر ہم نے خودا پنے ملک میں دکھے چکے ہیں کہ کمیونسٹ چین نے صریح طور پر ہندستانی سرحد کی خلاف ورزی کی اور جب احتجاج کیا گیا تو الٹااس نے ہندستان کے او پر الزام لگا ناشر وع کردیا کہ وہ اس کی سرحد کے اندر گس آیا ہے، ہندستان کے نام حکومت چین کا خط جو جنوری 1960ء میں شائع کیا گیا اس اندر گس آیا ہے، ہندستان کے نام حکومت چین کا خط جو جنوری 1960ء میں شائع کیا گیا اس میں ہندستانی سرحد کے اندر واقع دولا کھ تیس ہزار مربع کیلومیٹر پر چین کا حق جتایا گیا ہے اور چینی وزیر اعظم کا کہنا ہے کہ چینی فوجوں کی پیش قدمی چین کے علاقے سے ہندوسانی فوجوں کو پیچھے ڈھکیلنے کے لئے عمل میں آئی ہے، مگر جو خص اس قسم کے تعصب کا مریض نہ ہو اور کھلے دل سے حقیقت کا مطالعہ کرنے کی صلاحیت رکھتا ہو، وہ لازمانسلیم کرے گا کہ آپگی دندگی اخلاقی حیثیت سے نہایت اعلیٰ وار فع تھی۔

محمصلی الله علیه وسلم کو چالیس سال کی عمر میں نبوت ملی ، اس سے پہلے آپ کا پورا دور اخلاقی لحاظ سے اس قدر متاز تھا کہ آپ کولوگ سچا اور دیانت دار کہہ کر پکارنے لگے تھے "آلصّا دِقُ الامدِیٰ" آپ کامشہور لقب بن گیا تھا ، آپ کے متعلق یہ بات ساری آبادی میں متنق علیتھی کہ آپ ایک نہایت ایمان دار شخص ہیں ، اور کبھی جھوٹ نہیں بول سکتے۔

دعوئے نبوت سے پانچ سال پہلے کا واقعہ ہے کہ قریش نے کعبہ کی تعمیر نو کا ارادہ کیا، جب تعمیر ہونے گی تواس بات پر شدیدا ختلاف پیدا ہو گیا کہ حجر اسود کوئی تعمیر میں کون شخص اس کی جگہ پرنصب کرے، چار پانچ ون تک بیا ختلاف جاری رہااور قریب تھا کہ کہ تلواریں چل جائیں، بالآخر طے پایا کہ اس جھگڑے کا فیصلہ وہ شخص کرے گا جوکل صبح کوسب سے پہلے داخل ہونے والے پہلے بیت اللہ میں داخل ہو، دوسرے دن لوگوں نے جب سب سے پہلے داخل ہونے والے انسان کودیکھا تو پکارا مٹے ' لھٰ اُلاَ مِین ترضید تا' (امین آگیا، ہم سب سے کے فیصلہ پرمنفق ہیں) (بخاری، باب ماذکر فی الحجرالاسود)

ہمیں تاریخ میں کسی ایسے خص کاعلم نہیں جس کی زندگی بحث ونزاع کا موضوع بننے سے پہلے چالیس سال جیسی کمبی مدت تک لوگوں کے سامنے رہی ہواوراس کے جاننے والے اس کی سیرت وکر دار کے بارے میں اتنی غیر معمولی رائے رکھتے ہوں۔

پہلی بارآپ پر غارحرامیں وقی اتری توبہ آپ کے لئے ایک ایسا غیر معمولی واقعہ تھا،جس کا آپ گو پہلے بھی تجربہ بیں ہواتھا، آپ شدت احساس کے ساتھ گھرلوٹے اوراپن الملیہ سے، جوآپ سے عمر میں بڑی تھیں، اس واقعہ کا ذکر کیا، الملیہ کا جواب تھا۔۔۔۔''اے ابوالقاسم! خدایقیناً آپ کی حفاظت کرے گا، کیونکہ آپ تیج بولتے ہیں، آپ دیانت دارہیں، آپ رائی کابدلہ بھلائی سے دیتے ہیں، اورلوگوں کے حقوق اداکرتے ہیں۔''

ابوطالب آپ کے چپاتھ،ان کے سامنے آپ نے اسلام کی دعوت پیش کی توانھوں نے یہ کہ کراسے ماننے سے انکار کردیا کہ میں اپنے باپ دادا کے دین کوچھوڑ نہیں سکتا، مگراس کے بعد جب انھیں اپنے لڑکے علی (رضی اللہ تعالیٰ عنہ) سے معلوم ہوا کہ وہ آپ پرایمان لا چکے ہیں توابوطالب نے کہا'' بیٹے!تم اس کے لئے آزاد ہو کیونکہ مجھے یقین ہے کہ محمرتم کو خیر کے سواکسی چیز کی طرف نہیں بلائیں گے۔''(آئیڈیل پرافٹ صفحہ 68)

نبوت ملنے کے بعد جب آپ نے پہلی بارکوہ صفا کے دامن میں لوگوں کو جمع کر کے اپنی دعوت پیش کی اس وقت آپ نے اپنی دعوتی تقریر شروع کرنے سے پہلے حاضرین سے یہ سوال کیا'' تمہارا میرے متعلق کیا خیال ہے''جواب میں بالا تفاق بیآ واز آئی۔ ماجز بناعلیک الاصدقا۔ تمھارے اندر ہم نے سیائی کے

سواکوئی اور بات بھی نہیں دلیھی ہے۔ (متفق علیہ )

پنجمبر (صلی الله علیه وسلم) کی ابتدائی زندگی کے بارے میں بیدایک ایسامتاز تاریخی ریکارڈ ہے جس کی مثال کسی بھی شاعر ،فلفی ،مفکر یا مصنف کے یہاں نہیں مل سکتی۔

جب آپ نینیمری کا اعلان کیا تو مکہ کے لوگ جو آپ کو اچھی طرح جانتے تھے، ان کے لئے بیسوال خارج از بحث تھا کہ آپ کونعوذ باللہ جھوٹا یا جعل ساز سمجھیں، کیونکہ بیٹے مرصلی اللہ علیہ وسلم کی اب تک کی پوری زندگی کے بالکل خلاف تھا، اس لئے انھوں نے بھی آپ پراس قسم کا الزام نہیں لگایا، بلکہ کہا تو یہ کہا کہ اس شخص کی عقل کھوگئ ہے، وہ شاعرانہ مبالغہ کررہے ہیں، اوران پر کسی کا جادو چل گیاہے، ان پر جنات سوارہے، مخالفین نے بیسب پچھ کررہے ہیں، اوران پر کسی کا جادو چل گیاہے، ان پر جنات اور دیانت داری پر شبہ ظاہر کرے، یہ حیرت انگیز بات ہے کہ ایک شخص جس کی قوم اس کی دشمن ہو چکی ہے، اوروطن میں اس کی دشمن قوم کا حال تاریخ نیہ کارہنا بھی اسے گوارانہیں ہے، اس شخص کے بارے میں اس کی دشمن قوم کا حال تاریخ نیہ کارہنا بھی اسے گوارانہیں ہے، اس شخص کے بارے میں اس کی دشمن قوم کا حال تاریخ نیہ کیاں کرتی ہے۔

ليس بمكة أحدعنده شئ يخشى عليه الاوضعه عنده لمّايعلم من صدقه وامانته

مکہ میں جس کسی کے پاس بھی کوئی ایسی چیز ہوتی جس کے بارے میں اسے کسی قسم کا اندیشہ ہوتا تواہے آپ کے پاس رکھ دیتا، کیونکہ ہرایک کوآپ کی سچائی اور دیانتداری کا یقین تھا۔ (سیرت ابن ہشام جلد 2 صفحہ 298)

نبوت کے تیرہویں سال عین اس وقت جب کہ آپ کے مخالفین آپ کا مکان گھیرے ہوئے کھڑے تھے کہ باہر نکلتے ہی آپ کوٹل کردیں ہوئے کھڑے تھے کہ باہر نکلتے ہی آپ کوٹل کردیں گے، آپ گھر کے اندراپنے نوجوان عزیز علی میں ابی طالب کویہ وصیت کررہے تھے کہ میرے پاس مکہ کے فلاں فلاں لوگوں کا مال امانت رکھا ہوا ہے، میرے جانے کے بعدتم ان

سب کا مال انھیں واپس کر دینا۔

نظر بن حارث جوآپ کا مخالف ہونے کے ساتھ دنیوی معاملات میں قریش کے اندرسب سے زیادہ تجربہ کارتھا،اس نے ایک روزاپی قوم سے کہا۔۔۔۔ ''قریش کے لوگو! محمد کی دعوت نے تم کوالی مشکل میں ڈال دیا ہے،جس کا کوئی حل تمہارے پاس نہیں ہے، وہ تمہاری آ تکھول کے سامنے بچین سے جوان ہوئے ہیں، تم اچھی طرح جانتے ہوکہ وہ تنہارے درمیان سب سے زیادہ امانت دار اورسب سے زیادہ تنہارے درمیان سب سے زیادہ سب سے زیادہ امانت دار اورسب سے زیادہ پیش کیا، پہند یدہ محف سے کیکن جب ان کے بال سفید ہونے کوآئے اور انھول نے وہ کلام پیش کیا، جس کوتم سن رہے ہوتوا بہ تمہارا حال ہے ہے کہ تم کہتے ہو' شخص جادوگر ہے، نہ وہ شاعر ہے، نہ وہ مجنون ہے 'خداکی قسم میں نے محمد کی با تیں سنی ہیں، محمد نہ جادوگر ہے، نہ وہ شاعر ہے، نہ وہ مجنون ہے، خداکی قسم میں ہے کہ کوئی اور مصیبت تمہارے او پرآنے والی ہے۔' (سیرت النبی مجنون ہے، مجمول ہے کہ کوئی اور مصیبت تمہارے او پرآنے والی ہے۔' (سیرت النبی مجنون ہے، مجمول ہے۔' (سیرت النبی ہشام جلد 1 صفحہ (319)

ابوجہل جوآپ کا سخت ترین دشمن تھا،وہ کہتا تھا۔۔۔۔۔''مجمد! میں یہ نہیں کہتا کہ تم جھوٹے ہو،مگرجس چیز کی تم تبلیغ کررہے ہواس کو میں صحیح نہیں سمجھتا۔'' ( ترمذی )

آپ کی نبوت چونکہ صرف عرب کے لئے نہیں تھی، بلکہ ساری دنیا کے لئے تھی، اس
لئے اپنی زندگی ہی میں آپنے ہمسا میں مما لک کے بادشا ہوں کو دعوتی خطوط روانہ کئے، روم کے
بادشاہ ہرقل کو آپ کا دعوت نامہ ملا تو اس نے حکم دیا کہ عرب کے چھلوگ یہاں ہوں تو حاضر
کئے جائیں، (۱) اسی زمانے میں قریش کے چندلوگ تجارت کی غرض سے شام گئے ہوئے
سے وہ در بار میں پنچ تو ہرقل نے پوچھا تمہارے شہر میں جس شخص نے خدا کا رسول
ہونے کا دعویٰ کیا ہے، تم میں سے کوئی اس کا قریبی رشتہ دار بھی ہے \_\_\_\_ ابوسفیان نے

<sup>(</sup>۱) ہول (قیصرروم)ان دون ایرانیوں پرفتح یا بی کاشکرانداداکرنے کے لئے بیت المقدس آیا ہوا تھا، وہیں اس کوخط ملا۔

جواب دیاوہ میرے خاندان کاہے،اس کے بعد ہرقل اورابوسفیان کے درمیان جو گفتگو ہوئی،اس کے چندفقرے بیہایں۔

ہرقل: اس دعوے سے پہلے بھی تم نے اس کو جھوٹ بولتے ہوئے بھی سنا ہے۔ ابوسفیان: کبھی نہیں۔

ہرقل: کیاوہ عہدو پیان کی خلاف ورزی کرتا ہے۔

ابوسفیان: ابھی تک اس نے کسی عہد کی خلاف ورزی نہیں گی ۔

ہرقل نے بین کرکہا۔۔۔''جب میتجر بہ ہو چکا ہے کہ وہ آ دمیوں کے معالمے میں کبھی حجموث نہیں بولا ،تو یہ کیسے کہا جاسکتا ہے کہ اس نے خدا کے معالمے میں اتنا بڑا جھوٹ گڑھ لیا ہو۔''

یہ اس وقت کی گفتگوہے جب کہ ابوسفیان ابھی ایمان نہیں لائے تھے، اور محمصلی اللہ علیہ وسلم کے کٹر دشمن تھے، بلکہ آپ کے خلاف جنگ کی قیادت کررہے تھے، وہ خود کہتے ہیں کہ''اگر مجھے یہ اندیشہ نہ ہوتا کہ ہرقل کے در بار میں جودوسرے قریش بیٹھے ہوئے ہیں، وہ مجھے جھوٹا، مشہور کر دیں گے تو میں اس موقع پر غلط بیانی سے کام لیتا۔'' (بخاری، کیف کان بدء الوحی الی دسول الله)

ساری تاریخ میں کسی بھی ایسے مخص کا نام نہیں لیا جاسکتا جس کے مخاطبین شدید مخالف ہون، ہونے کے باوجوداس کی زندگی اور سیرت کے بارے میں اتنی غیر معمولی رائے رکھتے ہوں، اور بیوا قعہ بجائے خود آپ کے رسول اللہ ہونے کا کافی ثبوت ہے، یہاں میں ڈاکٹر لیٹز کا ایک اقتباس نقل کروں گا۔

''میں بہت ادب کے ساتھ یہ کہنے کی جرأت کرتا ہوں کہ اگر فی الواقع خدائے پاک کے یہاں سے، جوتمام نیکیوں کا سرچشمہ ہے، الہام ہوتا ہے تو محمد کا مذہب الہامی مذہب ہے، اوراگرا بیارنفس دیانتداری، راسخ الاعتقادی، نیکی اور بدی کی کامل جانچ

## اور برائی دور کرنے کے عمدہ ذرائع ہی الہام کی ظاہری بین علامتیں ہیں تو محمد کامشن الہامی تھا۔''

#### Life of Mohammad by M.abdul Fazal

جب آپ نے دعوت دین شروع کی تو آپ کی قوم نے سخت ترین مصیبتیں ڈالیں، آپ کی راہ میں کا نے بچھادیے ، نماز پڑھنے میں آپ کے جسم پر نجاست لاکرانڈیل دیتے، ایک دفعہ آپ محیط نے آپ کے گلے میں چادر لپیٹ دفعہ آپ محیط نے آپ کے گلے میں چادر لپیٹ کراس زورسے کھینچا کہ آپ گھٹنول کے بل گر پڑے، اس قسم کی حرکتوں سے جب آپ پر کوئی اثر نہیں ہوا تو انھوں نے آپ کا اور آپ کے سارے خاندان کا بائیکاٹ کر دیا اور آپ کوئی اثر نہیں ہوا تو انھوں نے آپ کا اور آپ کے سارے خاندان کا بائیکاٹ کر دیا اور آپ کو مجبور کیا کہ بستی سے باہر ایک پہاڑی درہ میں جا کر بے یارومددگار پڑے رہیں، اس دور ان میں کوئی ضرورت کی چیز جتی کہ کھانا پینا بھی نہ کوئی شخص آپ تک پہونچا سکتا تھا، اور نہ آپ کے ہاتھ فروخت کرسکتا تھا۔ آپ آپ اپنے خاندان کے ساتھ تین سال تک اس حصار میں اس طرح رہے کہ پہاڑی درخت (طلح) کے پتے کھاتے تھے، آپ کے ایک ساتھی کا بیان ہے طرح رہے کہ پہاڑی درخت (طلح) کے بیتے کھاتے تھے، آپ کے ایک ساتھی کا بیان ہے کہ اس زمانے میں ایک دفعہ رات کو سوکھا ہوا چرا ہا تھ آگیا میں نے پانی سے اسے دھویا، کہ اس زمانے میں ایک دفعہ رات کو سوکھا ہوا چرا ہا تھ آگیا میں نے پانی سے اسے دھویا، کہ آگ پر بھونا اور پانی میں ملاکر کھایا تین سال کے بعد یہ حصار ختم ہوا۔

مکہ کے لوگوں کی بیسنگ دلی دیکھ کرآپ طائف گئے جومکہ سے تقریباً چالیس میل کے فاصلہ پرامراء وروساء کاشہرتھا، وہاں کے لوگوں نے آپ سے نہایت بُری طرح کلام کیا، ایک نے کہا'' کیا خدا کو تیر ہے سوا کوئی اور پیغیبری کے لئے نہیں ماتا تھا'' پھران لوگوں نے بدکلامی ہی پراکتھا نہیں کی بلکہ طائف کے اوباشوں کو ابھار کرآپ کے پیچھے لگادیا، یہ لوگ ہر طرف سے آپ کے اوپرٹوٹ پڑے اور آپ پر پھر پھینکنا شروع کیا، انھوں نے اس بری طرح آپ کوزخی کیا کہ آپ کے جوتے خون سے بھر گئے، آپ زخموں سے چور ہوکر بیٹھ جاتے تو بازوتھام کر کھڑا کردیتے جب چلنے لگتے تو پھر پتھر برساتے، ساتھ ساتھ گالیاں جاتے تو بازوتھام کر کھڑا کردیتے جب چلنے لگتے تو پھر پتھر برساتے، ساتھ ساتھ گالیاں

دیتے اور تالی بجاتے ، اسی طرح شام ہونے تک آپ کے پیچھے گےرہے، شام کوجب وہ زخم اور خون کی حالت میں آپ کو چھوڑ کر چلے گئے تو آپ نے ایک باغ میں انگور کی ٹٹیوں کی آٹر میں پناہ لی، یہی وہ واقعہ ہے، جس کے متعلق آپ نے ایک مرتبہ حضرت عائشہ سے فرمایا: ''لقدلقیت من قومک مالقیت و کان اشد مالقیت منھم یو مالعقبہ ''

ان تمام ایذارسانیوں کے باوجود آپ اپناکام کرتے رہے، بالآخر قریش نے طے کیا اب اس کے سواکوئی صورت نہیں ہے کہ آپ فول کردیا جائے، چنانچہ ایک رات کو قریش کے تمام سرداروں نے نگی تلواروں کے ساتھ آپ کا مکان گیرلیا تا کہ صبح کوجب آپ باہر نکلیں تو آپ فول کردیا جائے، مگر اللہ کی مدد سے آپ بحفاظت گھر سے نکل گئے اور مدینہ جاکر قیام فرمایا۔

اس کے بعد قریش نے آپ کے ساتھ باضابطہ جنگ چھٹر دی،اور دس سال تک مسلسل آپ کے دانت شہید آپ کو اور آپ کے ساتھ یوں کو جدال وقال میں الجھائے رکھا،جس میں آپ کے دانت شہید ہوئے ، بہترین ساتھی مارے گئے، وہ تمام مصائب جھیلنے پڑے جوجنگی حالت پیدا ہوجانے کے بعد جھیلنے ہوتے ہیں۔

اس طرح 23 سالہ تاریخ کے بعد آپ کی عمر کے آخری دنوں میں مکہ فتح ہوا، اس وقت آپ کے دشمن بے یارو مددگار آپ کے سامنے کھڑے تھے، ایسے وقت میں فاتح جو پچھ کرتا ہے، وہ سب کومعلوم ہے، مگر آپ نے ان سے کوئی انتقام نہیں لیا، آپ نے پوچھا: ''یامعشہ قریش ما ترون انی فاعل فیکھ ؟''(قریش کے لوگو! بتاؤاب میں تمہار ہے ساتھ کیا معاملہ کروں گا، انھوں نے کہا آپ تشریف بھائی ہیں، اور شریف بھائی کی اولاد ہیں، آپ نے فرمایا:

اذهبوا فأنتم الطلقاء - جاؤتم سب كسب آزادهو - (سيرة النبي لا بن بشام مطبوعة قابره جلد 4 صفحه 32)

اعلیٰ ترین سلوک کی میرت انگیز مثال تاریخ کا ایک ایسام مجزہ ہے کہ اگروہ تاریخ سے قبل کا ہوتا اور تاریخی طور پر ثابت نہ ہوتا تو یقیناً کہنے والے کہتے کہ میہ واقعہ نہیں بلکہ افسانہ ہے ، کیونکہ کوئی انسان اب تک ایسا پیدانہیں ہوا، پر وفیسر باسورتھ اسمتھ Bosworth کے الفاظ کس قدر صحیح ہیں:۔

''جب میں آپ کے جملہ صفات اور تمام کارناموں پر بحیثیت مجموعی نظر ڈالٹا ہوں کہ آپ کیا تھے،اور کیا ہوگئے اور آپ کے تالع دار پیروؤں نے جن میں آپ نے زندگی کی روح پھونک دی تھی ،کیا کیا کارنامے دکھائے تو آپ مجھے سب سے ہزرگ سب سے برتر اور اپنی نظیر آ گے، ہی دکھائی دیتے ہیں۔''

Mohammad and Mohammadenism, p 344

پھرآپ نے اپنی ساری زندگی میں جس بے غرضی کا مظاہرہ کیا ہے وہ بھی اپنی مثال آپ ہے، منصبِ رسالت سے پہلے آپ گمہ کے ایک کا میاب تا جر تھے، اور آپ کے زکاح میں حضرت خدیجہ جسی عرب کی دولت مندخا تون تھیں لیکن رسالت کی ذمہ داریاں سنجالنے کے بعد آپ کی تجارت اور حضرت خدیجہ کی دولت دونوں ختم ہوگئیں ، اور آپ کو اس سلسلے میں اتنی مصیبتیں اٹھانی پڑیں کہ آپ خود فرماتے ہیں ۔۔۔۔ '' مجھے خدا کی راہ میں اس قدر ڈرایا اور ستایا گیا کہ کسی کوا تنا ڈرایا اور ستایا نہیں گیا، مجھ پرتیس شب وروز ایسے گزر سے ہیں کہ میر سے اور بلال کے لئے کھانا، جسے کوئی جاندار کھا سکے، بس اتنی مقدار میں ہوتا تھا کہ بلال اسے بغل میں چھیا لیتے''

(مشكُوة ، كتاب الرقاق)

آپ نے صرف اپنے مشن کی خاطریہ تکلیفیں اٹھا نمیں ،ورنہ آپ کے لئے دوسری زندگی بھی ممکن تھی، جب آپ مکہ میں تھے،قریش کی طرف سے عقبہ یہ پیش کش لے کر آپ کی خدمت میں آیا کہ \_\_\_\_ بھتیج!اگراس دعوت سے تم مال ودولت چاہتے ہوتو آؤہم اتنامال

جمع کردیں کہتم سب سے بڑے مال دار بن جاؤ، اگراس سے سرداری مطلوب ہے تو بتاؤہم اس کے لئے بھی تیار ہیں کہ شخصیں اپنا سردار مان لیں، اگر سلطنت کی خواہش ہے تو ہم شخصیں اپنا بادشاہ بھی تسلیم کرلیں گے، اگریہ واقعہ نہیں ہے اورتم اپنے اندر جنون کی کیفیت پاتے ہواور شخصیں ایسی چیزیں نظر آتی ہیں جنھیں تم دور نہیں کر سکتے تو ہم تمہار اعلاج کرنے کے لئے بھی تیار ہیں۔''

عقبہ کی بیتقریرا ٓپؓ خاموثی سے سنتے رہے،اوراس کے بعد جواب دیاوہ بیر کہ آن کی پچھا میتیں پڑھ کراسے سنادیں۔(سیرت ابن ہشام جلد 1 ہفچہ 314)

مدینه میں آپ ایک ریاست کے مالک تھے، آپ کوایسے جاں نثارخادم حاصل تھے کہ ان جیسے وفاداراور جال نثار ساتھی ، آج تک کسی کونہیں ملے، مگروا قعات بتاتے ہیں کہ آخر عمر تک آپ نے بالکل معمولی حالت میں گزاردی۔

حضرت عمر اپناوا قعہ بیان کرتے ہیں کہ 'میں آپ کے جمرہ میں داخل ہوا تو دیکھا کہ آپ بغیر قمیص کے کجھور کی معمولی چٹائی پر لیٹے ہوئے ہیں،اور آپ کے جسم پر چٹائی کے نشانات صاف نظر آرہے ہیں،جمرہ میں چاروں طرف نظر دوڑائی تواس کاکل اثاثہ بیتھا:ایک طرف تین چڑے،ایک کونے میں کچھ چھال اور دوسرے کونے میں تقریباً ایک صاع جو،بیہ منظر دیکھ کر میں بے اختیار رو پڑا، آپ نے بوچھاروتے کیوں ہو، میں نے عرض کیا، قیصر و کسر کی کوتو دنیا کی دولت حاصل ہے،اور آپ خدا کے رسول اس حال میں ہیں، بیت کر آپ بیٹھ گئے اور فر ما یا: عمر! آخرتم کس خیال میں ہو، کیا تم نہیں چاہتے کہ ان کو دنیا ملے اور آخرت ہمارے حصے میں آئے۔'

حضرت عائشہ فرماتی ہیں کہ دودومہینے گزرجاتے ہے،لیکن نبی صلی اللہ علیہ وسلم کی ہیویوں کے مکانات میں چولھانہیں جاتا تھا،عروہ نٹنے پوچھاتو آپ لوگ زندہ کیسے رہتی تھیں، انھوں نے جواب دیا کہ مجوراوریانی ہماری غذاتھی،ساتھ ہی بعض انصار دودھ بھیجے دیا کرتے تھے،ان ہی کی دوسری روایت ہے کہ محمصلی اللہ علیہ وسلم کے مدینہ آنے کے بعدایسا کبھی نہیں ہوا کہ آپ کے گھر والوں نے مسلسل تین دن گیہوں کا استعال کیا ہو،اوراسی حالت میں آپ دنیا سے چلے گئے۔

آپ نے قدرت رکھنے کے باوجوداس طرح زندگی گزاری اور جب دنیا سے رخصت ہوئے تو اپنی بیو یوں اور اولا دکے لئے پچھنیں چھوڑا، نددینار نددرہم، نہ بکری نہ اونٹ اور نہ کسی چیزی وصیت کی ، اس کے بجائے دنیا کی عظیم ترین حکومت کے بانی جس کو اپنی زندگی میں یہ معلوم تھا کہ اس کی حکومت ایشیا اور افریقہ سے گزرتی ہوئی یورپ کی سرحدوں تک پہنچ جائے گی، اس نے فرمایا۔

لانورث ماتر کنا صدقة: ہم (پنیمبروں) کاکوئی وارث نہیں ہوتا، جو کچھہم چھوڑ جائیں وہ صدقہ ہے۔ (بخاری وسلم)

آپ کے اخلاق وکر داراور آپ کے اخلاص وایٹار کی ایک جھلک جواو پر پیش کی گئی، یہ کچھسٹنی وا قعات نہیں ہیں، بلکہ یہی آپ کی پوری زندگی ہے، آپ کی ساری زندگی اسی قسم کے واقعات کا دوسرانام ہے، حقیقت یہ ہے کہ آپ کی انسانیت اتنی بلندھی کہ اگر آپ پیدانہ ہوتے تو تاریخ کو لکھنا پڑتا کہ اس سطح کا انسان نہ کوئی پیدا ہوا ورنہ بھی پیدا ہوسکتا۔

ایسے غیر معمولی انسان کے بارے میں یہ عجیب نہیں ہوگا کہ ہم اس کوخدا کارسول مان کیں، بلکہ یہ عجیب ہوگا کہ ہم اس کے رسول ہونے کاا نکار کردیں، کیونکہ آپ گورسول مان کر ہم صرف آپ گی معجزاتی شخصیت کی توجیہ ہرتے ہیں، اگر ہم آپ گورسول نہ ما نیں تو ہمارے پاس اس سوال کا کوئی جواب نہیں رہتا کہ ان حیرت انگیز اوصاف کا سرچشمہ کیا تھا، جبکہ ساری معلوم تاریخ میں کوئی ایک بھی انسان پیدائہیں ہوا، پروفیسر باسور تھا سمتھ کے یہ الفاظ ایک لحاظ سے حقیقت واقعہ کا اعتراف ہیں، اور دوسرے لحاظ سے وہ سارے انسانوں کوآپ کی رسالت برایمان لانے کی دعوت دیتے ہیں:۔

" محد (صلی الله علیه وسلم ) نے اپنی زندگی کے آخر میں بھی اپنے لئے اسی منصب کا دعویٰ کیا، جس سے انھوں نے اپنے کام کا آغاز کیا تھا، اور میں یہ یقین کرنے کی جرأت کرتا ہوں کہ اعلیٰ ترین فلسفہ اور سچی مسیحت ایک روز بیسلیم کرنے پر متفق ہوں گے کہ آپ ایک پنج مبر شے، خدا کے سچے پنج مبر۔"

Mohammad and Mohammadenism, p 344

دوسرے پہلوسے رسول کی رسالت کاسب سے بڑا ثبوت وہ کتاب ہے،جس کواس نے یہ کہہ کر پیش کیا کہ وہ اس کے او پرخدا کی طرف سے اتری ہے، یہ کتاب بے شارالی خصوصیات سے بھری ہوئی ہے، جواس کے بارے میں اس امر کا قطعی قرینہ پیدا کرتی ہیں کہ یہ ایک غیرانسانی کلام ہے، یہ خدا کی طرف سے بھیجا گیا ہے۔

یہ بحث چونکہ متعقل اہمیت کی حامل ہے،اس لئے اس کو میں الگ باب میں بیان کروں

\_6

# قرآن۔خدا کی آواز

پنیمبراسلام حضرت محرصلی الله علیه وسلم کی ایک حدیث ہے:

'' پیغمبروں میں سے ہر پیغمبر کواللہ تعالیٰ نے ایسے مجزات دیئے جن کود کھھ کرلوگ ایمان لائے اور مجھ کو جومجزہ عطاموا ہے، وہ قر آن ہے۔'' ( بخاری، باب الاعتصام )

بیارشاد ہماری تلاش کے صحیح رخ کو متعین کرتا ہے، وہ بتا تا ہے کہ رسول کی رسالت کو پہچانے کے لئے آج ہمارے پاس جوسب سے بڑا ذریعہ ہے وہ، وہ کتاب ہے جس کورسول نے یہ کہہ کر پیش کیا تھا کہ وہ اس کے پاس خدا کی طرف سے اتری ہے، قرآن ،رسول کا نمایندہ بھی ہے، اور رسول کے رسول برحق ہونے کی دلیل بھی۔

قرآن کی وہ کیاخصوصیات ہیں، جوبہ ثابت کرتی ہیں کہ وہ خدا کی طرف سے اتر اہے، اس کے بہت سے پہلوہیں، یہال میں چند پہلوؤں کامختصرً اذکر کروں گا۔

1 - اسسلسلے میں سب سے پہلی چیز جوقر آن کے طالب علم کومتا اُڑ کرتی ہے، وہ قر آن کے چین ہے، جو چودہ سوبرس سے دنیا کے سامنے ہے، مگر آج تک اس کا جواب نہ دیا جاسکا، قر آن میں بار باریہ اعلان کیا گیا ہے، کہ جولوگ قر آن کے کتاب الٰہی ہونے کے بارے میں مشتبہ ہیں، اوراس کو محض اپنے جیسے ایک انسان کی تصنیف سیجھتے ہیں، وہ ایسی ایک کتاب بنا کر پیش کریں، بلکہ اس کے جیسی ایک سورہ ہی بنا کر دکھا دیں ۔

وَإِنْ كُنْتُمْ فِي رَيْبٍ مِّهَا نَزَّلْنَا عَلَى عَبْدِنَا فَأْتُوا بِسُورَةٍ مِّنْ مِّقْلِهِ وَالْمُورَةِ مِّنْ مِّقْلِهِ وَالْمُورَةِ مِنْ مَعْلِهِ وَالْمُورِ اللَّهِ إِنْ كُنْتُمْ طِيقِيْنَ ﴿ (البَّرَةَ )

ترجمہ: اپنے بندے پراپنا جو کلام ہم نے اتاراہے، اگراس کے (کلام الٰہی ہونے کے) بارے میں شخصیں شبہ ہے تواس کے جیسی ایک سورہ لکھ کرلے آؤاور خداکے سواا پنے تمام شہداء کو بھی بلالو، اگرتم اپنے خیال میں سیچے ہو۔ (بقرہ۔ 23)

بیا ایک جیرت انگیز دعوئی ہے، جوساری انسانی تاریخ میں کسی بھی مصنف نہیں کیا اور نہ بقید ہوش وحواس کوئی مصنف ایسادعوئی کرنے کی جرائت کرسکتا، کیونکہ کسی بھی انسان کے لئے یہ ممکن نہیں ہے کہ وہ ایک الیمی کتاب کھ و ہے جس کے ہم پاید کتاب دوسرے انسان نہ لکھ سکتے ہوں، ہرانسانی تصنیف تیار کی جاسکتی ہوں، ہرانسانی تصنیف تیار کی جاسکتی ہے، قرآن کا یہ کہنا کہ وہ ایک ایسا کلام ہے، جیسا کلام انسانی فرہن تخلیق نہیں کرسکتا، اور ڈیر ھ ہزار برس تک کسی انسان کااس پر قادر نہ ہونا قطعی طور پر ثابت کردیتا ہے کہ بیا یک غیرانسانی کلام ہے، یہ خدائی منبع سے نکلی ہواس کا جواب کون دے سکتا ہے۔

تاریخ میں چندمثالیں ملتی ہیں جبکہ اس چینج کو قبول کیا گیا، سب سے پہلا واقعہ لبید بن ربیعہ کا ہے جوعر بول میں اپنے قوت کلام اور تیزی طبع کے لئے مشہورتھا، اس نے جواب میں ایک نظم کصی جو کعبہ کے پہا ٹک پر آویزال کی گئی، اور یہ ایک ایسااعز ازتھا جوصرف کسی اعلیٰ ترین شخص ہی کو ملتا تھا، اس واقعہ کے جلد ہی بعد کسی مسلمان نے قر آن کی ایک سورہ لکھ کراس کے قریب آویزال کر دی، لبید (جواس وقت تک اسلام نہیں لائے سے) جب اگلے روز کعبہ کے دروازہ پر آئے اور سورہ پڑھا تو ابتدائی فقرول کے بعد ہی وہ غیر معمولی طور پر متاثر ہوئے اور اعلان کیا بلاشہ یہ کسی انسان کا کلام نہیں ہے، اور میں اس پر ایمان لاتا ہول (ا)۔۔۔۔ حتی اور اعلان کیا بلاشہ یہ کسی انسان کا کلام نہیں ہے، اور میں اس پر ایمان لاتا ہول (ا)۔۔۔۔ حتی اور اعلان کیا بلاشہ یہ کسی انسان کا کلام نہیں ہے، اور میں اس قدر متاثر ہوا کہ اس کی شاعری چھوٹ گئی، اعداد کو ایک مرتبہ حضر ت عمر ان سے اشعار کی فر مائش کی تواضوں نے جواب دیا:

Mohammad the Holy Prophet by H.G.Sarwar, p.448 (1)

''جب خدانے مجھے بقرہ اورآل عمران جیسا کلام دیا ہے تواب شعرکہنا میرے لئے زیبانہیں۔'' (استیعاب ابن عبدالبر، ترجمہ لبید) دوسرااس سے زیادہ عجیب واقعہ ابن المقفع کا ہے جس کوفل کرتے ہوئے ایک مستشرق Wollaston ککھتا ہے۔

"That Muhammad's boast as to the literary excellence of the Quran was not unfounded, is further evidenced by a circumstance, which occourred about a century ofter the establishment of Islam."

Mohammad, his life and Doctrines, p.143

لیعنی سے بات کہ قرآن کے اعجاز کلام کے بارے میں مجمد کی شیخی غلط نہیں تھی ، بیاس واقعہ سے ثابت ہوجا تا ہے ، جواسلام کے قیام کے سوسال بعد پیش آیا۔

واقعہ بیہ ہے کہ منکرین مذہب کی ایک جماعت نے یہ دیکھ کر کہ قر آن لوگوں کو ہڑی شدت سے متاثر کر رہاہے، یہ طے کیا کہ اس کے جواب میں ایک کتاب تیار کی جائے ، انھوں نے اس مقصد کے لئے ابن المقفع (م 727ء) سے رجوع کیا جواس زمانے کا ایک زبردست عالم، بے مثال ادیب اور غیر معمولی ذہین وطباع آ دمی تھا، ابن المقفع کو اپنے او پر اتنااعتاد تھا کہ وہ راضی ہوگیا۔ اس نے کہا کہ میں ایک سال میں بیکام کروں گا البتہ اس نے بیشر طکی کہ اس پوری مدت میں اس کی تمام ضروریات کا مکمل انتظام ہونا چاہئے تا کہ وہ کامل کیسوئی کے ساتھ اینے ذہن کو اینے کام میں مرکوزر کھے۔

نصف مدت گزرگئ تواس کے ساتھیوں نے بیجا ننا چاہا کہ اب تک کیا کام ہواہے۔وہ جب اس کے پاس گئے تواضوں نے اس کواس حال میں پایا کہ وہ بیٹھا ہواہے۔قلم اس کے ہاتھ میں ہے، گہرے مطالعہ میں مستغرق ہے، اس مشہورا یرانی ادیب کے سامنے ایک سادہ کاغذیر اس کی نشست کے پاس لکھ لکھ کر پھاڑ ہے ہوئے کاغذات کا ایک انبار ہے

اوراسی طرح سارے کمرہ میں کاغذات کا ڈھیرلگا ہواہے، اس انتہائی قابل اورضیح اللسان شخص نے اپنی بہترین قوت صرف کر کے قرآن کا جواب لکھنے کی کوشش کی۔مگروہ بری طرح ناکام رہا، اس نے پریشانی کے عالم میں اعتراف کیا کہ صرف ایک فقرہ لکھنے کی جدو جہد میں اس کے چھے مہینے گزر گئے مگروہ لکھ نہ سکا، چنانچہ ناامیداور شرمندہ ہوکروہ اس خدمت سے دست بردار ہوگیا۔

اس طرح قرآن کا چینی برستورآج تک قائم ہے اور صدیوں پرصدیاں گزرگئیں مگرکوئی اس کا جواب نہ دے سکا قرآن بیا لیک جیرت انگیز خصوصیت ہے جو بلاا شتباہ بی ثابت کرتی ہے کہ یہ مافوق ہستی کا کلام ہے ، اگرآ دمی کے اندر فی الواقع سوچنے کی صلاحیت ہوتو یہی واقعہ ایمان لانے کے لئے کا فی ہے۔

قرآن کے اس مجزانہ کلام کا نتیجہ تھا کہ عرب کے لوگ، جوفصاحت وبلاغت میں اپناجواب نہیں رکھتے تھے، اور جن کواپنے کلام کی برتری کا اتنااحساس تھا کہ عرب کے سوابقیہ دنیا کو بھم (گونگا) کہتے تھے، وہ قرآن کے کلام کے آگے جھکنے پرمجبور ہوگئے، تمام لوگوں کواس کے برترادب کا اعتراف کرنا پڑا، ضاداز دی نام کے ایک عرب آپ کے پاس آئے، وہ ابھی اسلام نہیں لائے تھے، آپ نے انھیں قرآن کا کچھ حصہ پڑھ کرسنا یا، وہ سن کرجیران رہ گئے، ان کی زبان سے بے اختیار پی فقرہ نکلا۔

''خدا کی قسم میں نے کا ہنوں کی بولی، جادوگروں کے منتر اور شاعروں کے ولی 'خدا کی قسم میں نے کا ہنوں کی بولی، جادوگروں کے منتر اور شاعروں کے گا۔'' قصا کد سنے ہیں، مگرتمہارا کلام کچھ اور ہی ہے، بیتوسمندر تک میں اثر کرجائے گا۔'' (مسلم باب شخفیف الصلوة)

اس طرح کے بے شاراعتر افات ہیں، جوقد یم تاریخ میں بھی موجود ہیں، اور حال کے واقعات میں بھی۔ واقعات میں بھی۔

2۔ دوسری چیزجس کامیں ذکر کرنا چاہتا ہوں، وہ قر آن کی پیشین گوئیاں ہیں، یہ پیشین

گوئياں جيرت انگيز طور پر بالكل صحيح ثابت ہوئيں۔

تاریخ میں ہمیں بہت سے ایسے ذبین اور حوصلہ مندلوگ ملتے ہیں جھوں نے اپنے یا دوسرے کے بارے میں پیشین گوئی کی جرائت کی ہے، مگر ہمیں معلوم ہے کہ زمانے نے کبھی ایسے لوگوں کی تصدیق نہیں کی ، موافق حالات غیر معمولی صلاحیت ، اعوان وانصار کی کثر ت اور ابتدائی کا میا بیوں نے اکثر لوگوں کو اس دھو کے میں ڈال دیا ہے کہ وہ ایک ایسے انجام کی طرف بڑھ رہے ہیں ، جوعین اس کی مرضی کے مطابق ہے ، انھوں نے فور اایک یقین انجام کا دعوی اکر دیا ، مگر تاریخ نے ہمیشہ اس قسم کے دعووں کی تر دید کی ہے ، اس کے برعکس بالکل کا دعوی اکر دیا ، مگر تاریخ نے ہمیشہ اس قسم کے دعووں کی تر دید کی ہے ، اس کے برعکس بالکل کا دعوی اکر دیا ، مگر تاریخ نے ہمیشہ اس قسم کے دعووں کی تر دید کی ہے ، اس کے برعکس بالکل کی تو جبہہ کے لئے تمام انسانی علوم بالکل ناکا فی ہیں ، ہم انسانی تجربات کی روشنی میں کسی طرح ان کو تجربیس سکتے ۔ ان کی تو جبہہ کی واحد صورت صرف سے ہے کہ ان کوغیر انسانی ہستی کی طرف منسوب کہا جائے ۔

نپولین بونا پارٹ اپنے وقت کاعظیم جزل تھا، اس کی ابتدائی کا میابیاں بتاتی تھیں کہ وہ سیز را ورا سکندر کے لئے بھی ایک قابل رشک فاتح ثابت ہوگا، اس کا نتیجہ یہ ہوا کہ نپولین کے ذہن میں بینخیال پر ورش پانے لگا کہ وہ تقدیر کاما لک ہے، اس کواپنے او پر اتنااعتا دہوگیا کہ اپنے قریبی مشیروں تک کے مشور ہے کو قبول کرنا اس نے چھوڑ دیا، اس کا کہنا تھا کہ کامل غلبہ کے سوامیراکوئی دوسراانجام نہیں ہوسکتا، مگر اس کا جوانجام ہوا وہ سب کو معلوم ہے، ۱۲ رجون کے سوامیراکوئی دوسراانجام نہیں ہوسکتا، مگر اس کا جوانجام ہوا وہ سب کو معلوم ہے، ۱۲ رجون رائے ہوئی دوسراانجام نہیں میں فوج کے کر پیرس سے روانہ ہوا کہ دشمن کو اس کے رائے دن بعد واٹر لو (بلجیم ) میں ڈیوک آف ونگٹن رائے میں میں ختم کر دے، اس کے چھ دن بعد واٹر لو (بلجیم ) میں ڈیوک آف ونگٹن کی صاری کی بھواس وقت برطانیے، ہالینڈ اور جرمنی کی فوجوں کی قیادت کر رہا تھا، اب نپولین کی ساری امیدین ختم ہوگئیں ، وہ اپنا تخت چھوڑ کر امریکہ کے ارا دے سے بھاگ کھڑا ہوا، مگر ابھی امیدین ختم ہوگئیں ، وہ اپنا تخت چھوڑ کر امریکہ کے ارا دے سے بھاگ کھڑا ہوا، مگر ابھی امیدین ختم ہوگئیں ، وہ اپنا تخت چھوڑ کر امریکہ کے ارا دے سے بھاگ کھڑا ہوا، مگر ابھی امیدین ختم ہوگئیں ، وہ اپنا تخت جھوڑ کر امریکہ کے ارا دے سے بھاگ کھڑا ہوا، مگر ابھی

ساحل پر پہنچاتھا، کہ دشمن کے نگرال دستوں نے اسے پکڑلیا، اوراس کومجبور کیا کہ وہ ایک برطانوی جہاز پرسوار ہو،اس کے بعداس کوجلاوطنی کی زندگی گزارنے کے لئے جنوبی اٹلانٹک کے جزیرہ سینٹ ہیلنیا پہنچادیا گیا، جہاں وہ تنہائی اور تلخ حالات میں پڑا پڑا 5 ممکی 1821ء کومرگیا۔

مشہور کمیونسٹ مینی فسٹو جو 1848 میں شائع ہوا، اس میں سب سے پہلے جس ملک میں اشتراکی انقلاب کی امید ظاہر کی گئی تھی ، وہ جرمنی ہے ، مگر ایک سوبیس سال گزرنے کے بعد بھی جرمنی اب تک اس' انقلاب' سے نا آشا ہے ، مئی 1859ء میں کارل مارکس نے لکھا تھا ''سرخ جمہوریت پیرس کے اوپر سے جھا نک رہی ہے' اس پیشین گوئی کوایک صدی سے زیادہ مدت گزرگئ ، مگر ابھی تک پیرس کے اوپر سے جھا نک رہی ہے' اس پیشین گوئی کوایک صدی سے زیادہ مدت گزرگئ ، مگر ابھی تک پیرس کے اوپر سرخ جمہوریت کا آقاب نہیں نکلا، اڈولف ہٹلرنے 14 رایریل 1936ء کومیونخ کی مشہور تقریر میں کہا تھا۔

''میں اپنے راستہ پراعتماد کے ساتھ چل رہاہوں کہ غلبہ میرے حق میں مقدر ہو چکا ہے۔'' (۱)

مگرساری دنیاجانتی ہے کہ جرمنی کے اس عظیم ڈکٹیٹر کے حق میں جو چیز مقدرتھی وہ یہ کہ وہ شکست کھائے اور خود کئی کر کے اپنی جان دے ،خودا پنے ملک میں ہم بیدد کھے چکے ہیں کہ جنوری 1954ء میں مدورا میں کمیونسٹ پارٹی کی تیسری کانگریس کے موقع پر کمیونسٹ لیڈر مسٹرسی ، جوشی نے اعلان کیا تھا کہ'' ہندستان کے آیندہ عام الیکشن میں کمیونسٹ پارٹی ٹراونکور، کوچن (کیرالا) مدراس ، آندھرامغربی بنگال اور آسام میں اپنی وزارت بنالے گی۔' اس کوچن (کیرالا) مدراس ، آندھرامغربی بنگال اور آسام میں اپنی وزارت بنالے گی۔' اس کے بعد کئی الیکشن آئے اور چلے گئے ، مگر حالات نے ان الفاظ کی تصدیق نہیں کی ،اس طرح کی بیشین گوئی کی وہ حرف بحرف بوری ہوئی سے بھال ہے کہ اس نے جس جیز کی پیشین گوئی کی وہ حرف بحرف بوری ہوئی سے بیوا قعداس بات کے ثبوت جس چیز کی پیشین گوئی کی وہ حرف بحرف بوری ہوئی سے بیوا قعداس بات کے ثبوت

A Study of History (Abridgment) p.447 (1)

کے لئے کافی ہے کہ بیکلام ایسے مافوق ذہن سے نکلاہے،جس کے قبضہ میں حالات کی باگ ڈور ہےاور جوازل سے ابدتک کی خبرر کھتا ہے۔

یہاں میں صرف دو پیشین گوئیوں کاذکرکروں گا،ایک خود پیغیراسلام کا غلبہ، دوسر بے رومیوں کی دوبارہ فتح کی پیشین گوئی۔ مجمد (صلی اللہ علیہ وسلم) نے اسلام کی دعوت شروع کی توتقریبًا تمام عرب آپ کا مخالف ہوگیا ایک طرف مشرک قبائل سے، جوآپ کے جاتی دہمن ہوگئے، دوسری طرف یہودی سرمایہ دار سے، جو برقیت پرآپ گونا کام بنادین کا فیصلہ ہوگئے، دوسری طرف میں مطرف منافقین سے، جو بطا ہر مسلمان سنے ہوئے سے، مگران کا مقصد کرچکے سے، تیسری طرف منافقین سے، جو بطا ہر مسلمان سنے ہوئے سے، مگران کا مقصد یہ تھا کہ آپ کی جماعت میں گھس کرآپ کی تحریک کواندر سے ڈائنامیٹ کریں، اس طرح یہ تعلق کہ آپ کی جماعت میں آپ اس طرح اپنی تحریک جو ان کامیاتھ دینے کے لئے نکلے اپنی تحریک جوالہ ہوا کہ آپ کی طرف آتے ہی وہ اپنی برا دری سے کٹ گئے اور ان کی قوم ان کی جبی اسی طرح وہ خدا کے رسول کی ڈمن تھی۔

سیتحریک بوں ہی چلتی رہی، یہاں تک کہ حالات اس قدر شدید ہوگئے کہ آپ اور آپ کے ساتھیوں کو اپناوطن چھوڑ کر دوسرے علاقوں کی طرف ہجرت کرجانا پڑا، اس طرح آپ اور آپ کے ساتھی جو پہلے ہی نہتے اور کمز ور تھے، مدینے میں اس حالت میں جع ہوئے کہ اپنے وطن میں جو پچھان کے پاس تھاوہ بھی چھن چکا تھا۔مدینے میں ان لوگوں کی بے کسی کا کیاعالم تھا، اس کا اندازہ اس سے لگائے کہ اپنے وطن کو چھوڑ کر مدینے میں آپ کے جوساتھی جع ہوئے تھے، ان میں ایسے لوگ بھی تھے، جن کے رہنے کے لئے کوئی با قاعدہ مکان نہیں تھا، وہ چھپٹر پڑے ہوئے ایک چبوتر بے پر زندگی گزارتے تھے، اس مناسبت سے ان کا نام وہ چپٹر پڑے ہوئے ایک چبوتر بے پر فتلف اوقات میں جولوگ رہے ، ان کی تحداد تقریباً "اسے اب کی تحداد تقریباً دیا جو اس کی تحداد تقریباً دیا ہے۔

چارسوبتائی جاتی ہے، حضرت ابوہریرہ گا کابیان ہے کہ میں نے اصحاب صفہ میں سے ستر آ دمیوں کود یکھا ہے جن میں سے ہرخض کا حال یہ تھا کہ اس کے پاس یا توصرف ایک تہدند تھی، یاصرف ایک چادر، وہ اس کواپنی گردن میں با ندھ لیتا تھا، اوروہ اس کی پنڈلی تک لئتار ہتا تھا، حضرت ابوہریرہ اس زمانے کا خود اپنا حال بیان کرتے ہیں کہ مسجد نبوی میں خاموش لیٹار ہتا تھا، اورلوگ ہمجھتے تھے کہ میں بیہوش ہوں، حالانکہ حقیقت صرف یہتی کہ مسلسل فاقے کی وجہ سے میں نڈھال ہوجا تا تھا، اور مسجد میں جاکرلیٹ رہتا تھا۔ (تر ذی) چند انسانوں کا یہ بسروساہان قافلہ مدینے کی زمین پراس طرح پڑا ہوا تھا کہ ہرآن یہ خطرہ تھا کہ چاروں طرف اس کے پھیلے ہوئے دشمن اس کوا چک لے جا عیں گے، مگر خدا کی طرف سے باربار آپ کو یہ بشارت آتی تھی کہتم ہمارے نمائندے ہواور شمیں کوئی زیز ہیں کرسکتا (کتب اللہ لا غلبی اناور سلی) ساری مخالفتوں کے لی الزم اللہ تم کوغالب کر کے رہے گا۔

يُرِيْدُوْنَ لِيُطْفِئُوا نُوْرَ اللهِ بِأَفْوَاهِهِمْ وَاللهُ مُتِمَّ نُوْرِهٖ وَلَوْ كَرِهَ الْكُفِرُوْنَ۞ هُوَالَّذِيِّ أَرْسَلَ رَسُوْلَهُ بِالْهُلٰى وَدِيْنِ الْحَقِّ لِيُظْهِرَهُ عَلَى النَّيْنِ كُلِّهِ ﴿ وَلَوْ كَرِهَ الْمُشْرِكُوْنَ۞ (الصف)

ترجمہ: بیدلوگ چاہتے ہیں کہ اللہ کی روشنی کواپنی پھونکوں سے بجھادیں اور اللہ کا فیصلہ ہے کہ وہ اپنی روشنی کو کمل کرکے رہے گا،خواہ مشکروں کو بیہ کتناہی نا گوار ہو، وہی ہے جس نے اپنے رسول کو ہدایت اور دین حق کے ساتھ بھیجا، تا کہ اس کوتمام دینوں پرغالب کردے،خواہ شرک کرنے والوں کو یہ کتناہی نا گوار ہو۔ صف8،9)

اس دعوے کوتھوڑ ہے ہی دن گزرے تھے کہ ساراعرب آپ کے قدموں کے نیچ آگیا، تھوڑ ہے سے نہتے اور بے سروسامان لوگ ان پرغالب آگئے جو تعداد میں بہت زیادہ تھے، وقت جن کا ساتھ دے رہاتھا اور جن کے پاس ہتھیا راور ساز وسامان کا زبر دست ذخیرہ موجود تھا۔ مادی اصطلاحات میں اس بات کی کوئی تو جیہ نہیں کی جاسکتی کہ آپ گوعین اپنی پیشین گوئی کے مطابق عرب کے لوگوں اور ہمسایہ ملکوں پر کیسے اتناز بردست غلبہ حاصل ہوگیا ، اس کی صرف ایک ہی توجیہ ممکن ہے ، وہ یہ کہ آپ خدا کے نمائند ہے تھے ، خدا نے بی مدوسے آپ کوآپ کے دشمنوں کے مقابلے میں غالب کیا اور آپ کے مشن کواس حد تک کا میاب کیا کہ آپ کے دشمن آپ کے ساتھی بن گئے ، غیر معمولی مخالفت اور زبردست دشمنوں کے مقابلے میں نبی امی کا عین اپنے دعوے کے مطابق کا میاب ہونا اس بات کا کھلا ہوا ثبوت ہے کہ آپ کا کناتی طاقت کے نمائند ہے تھے ، اگر آپ شخص ایک انسان ہوتے تو بھی میمکن ہیں تھا کہ آپ کا کافاقت اور ترکئی بیاں ، ایسی تاریخ جس کی مثال سارے انسانی نہیں تھا کہ آپ کے الفاظ میں 'وئی ایک بھی نہیں ، جے ، ڈبلیو، آپ اسٹوبرٹ (J.W.H.Stobart) کے الفاظ میں 'وئی ایک بھی نہیں ، جے ، ڈبلیو، آپ اسٹوبرٹ (J.W.H.Stobart) کے الفاظ میں 'وئی ایک بھی نہیں ، جے ، ڈبلیو، آپ اسٹوبرٹ (کارنامہ آپ نے انجام الفاظ میں 'وئی ایک بھی نہیں ، جے ، ڈبلیو، آپ اسٹوبرٹ (کا مہ آپ نے انجام الفاظ میں 'تا ہتا نبی عربی کا کہ ہے ۔'(ا)

یہ آپ کے نمائندہ الہی ہونے کی ایسی حیرت انگیزدلیل ہے کہ سرولیم میور (William Muir) جیسے تخص کو بھی بالواسطہ طور یراس کا اعتراف کرنا پڑا:۔

'' محمر نے دشمنوں کے منصوبوں کوخاک میں ملادیا، انھیں مٹھی بھر آ دمویں کے ساتھ دن رات اپنی کامیا بی کا نظار رہتا تھا، بظاہر بالکل غیر محفوظ ، بلکہ یوں کہئے کہ شیر کے منھ میں رہ کروہ ہمت دکھائی کہ اس کی نظیرا گر کہیں مل سکتی ہے توصرف بائبل میں جہاں ایک نبی کے متعلق لکھا ہے کہ انھوں نے ایک موقع پر خداسے کہا تھا کہ۔۔صرف میں ہی باقی رہ گیا ہوں۔''

Life of Mohammed, p.221

2\_قرآن کی دوسری پیشین گوئی جس کامیں یہاں ذکر کرناچاہتا ہوں، وہ رومیوں کا برانیوں پرغلبہ ہے جوقرآن کی تیسویں سورہ (روم) میں وارد ہوئی ہے:۔

Islam anits Founder, p. 228 (1)

القرق عُلِبَتِ الرُّوْمُ الْحَارِي الْرَوْنِ وَهُمْ مِنْ اَبْحُوعَا الْمِهْ الْمِدُونَ الرمِ)

جزیره نمائے عرب کے مشرق میں خلیج فارس کے دوسر سے ساحل پر ایرانی حکومت قائم میں اور مغرب میں بحراحمر کے کناروں سے لے کراو پر بحراسودتک وہ سلطنت تھی، جوتاریخ میں سلطنت روم کے نام سے مشہور ہے، اول الذکر کا دوسرا نام ساسانی سلطنت اور موخر الذکر کا بازنطینی سلطنت ہے، ان دونوں حکومتوں کی سرحدیں عرب کے شال میں عراق کے مشہور دریاؤں دجلہ وفرات پر آکر ملتی تھیں، یہ دونوں اپنے زمانے کی طاقت ورترین سلطنت میں موری سلطنت کی حیات ورترین سلطنت میں موری سلطنت کی حیثیت حاصل رہی ہے۔ تھیں، روی سلطنت کی حیثیت حاصل رہی ہے۔ شروع ہوتی ہے اور اس کواپنے وقت کی مہذب ترین سلطنت کی حیثیت حاصل رہی ہے۔ روم کے زوال پر جتنا لکھا گیا ہے، اتناکسی تہذیب کے خاتمے پر نہیں لکھا گیا (۱) اور اگرچ کوئی الیسی کتاب نہیں ہوسکتی جودوسری تمام کتابوں سے آدمی کومستغنی کر دے، تاہم مجموعی اعتبار سے اس عنوان پر سب سے زیادہ مفصل اور معتمد مواد اڈور ڈگبن دے، تاہم مجموعی اعتبار سے اس عنوان پر سب سے زیادہ مفصل اور معتمد مواد اڈور ڈگبن کے دے، تاہم مجموعی اعتبار سے اس عنوان پر سب سے زیادہ مفصل اور معتمد مواد اڈور ڈگبن کے دے، تاہم مجموعی اعتبار سے اس عنوان پر سب سے زیادہ مفصل اور معتمد مواد اڈور ڈگبن کے دے۔

The History of the Decline and fall of the roman Empire

اس کتاب کی پانچویں جلد کے دوسرے باب میں قابل مصنف نے اس دور کے واقعات قلم بند کئے ہیں، جواس دفت ہماراموضوع بحث ہے، روم کے ایک سابق بادشاہ قسطنطین نے 325ء میں مسیحت قبول کر کے اس کوسرکاری مذہب کے حیثیت دیدی تھی، قسطنطین نے کا پیشتر آبادی اب حضرت عیسیٰ کی پیروتھی، اس کے مقابلے میں ایرانی سورج چنانچہ روم کی بیشتر آبادی اب حضرت عیسیٰ کی پیروتھی، اس کے مقابلے میں ایرانی سورج دیوتا کے پرستار تھے، نبی صلی اللہ علیہ وسلم کی بعثت سے پہلے روم پرجس بادشاہ کی حکومت تھی، اس کا نام ماریس (Maurice) تھا، ماریس کی نااہلی اور بدانتظامی کی وجہ سے آپ کونبوت ملئے سے آٹھ سال قبل 602ء میں اس کی فوج نے اس کے خلاف بغاوت کردی، اس بغاوت

Western Civilisation.p 210 (1)

کی قیادت ایک فوجی کپتان فو کاس (Phocas) نے کی تھی، بغاوت کامیاب ہوگئ، اور فو کاس روم کے شہنشاہ کی جگہ تخت پر قابض ہو گیا۔۔۔۔۔اس نے اقتدار حاصل کرنے کے بعد شہنشاہ روم ماریس اور اس کے خاندان کونہایت بے دردی کے ساتھ قتل کردیا۔

فوکاس نے اپنی ہمسایہ سلطنت ایران کوایک سفیر بھیجی کرنٹی تخت نشینی کی اطلاع دی ، اس وقت ایران کے تخت پر نوشیروال عادل کالڑکا خسر و پر ویز (Chosroes2) تھا، خسر و پر ویز کو 19–590ء میں اندرونی سازش اور بغاوت کی وجہ سے اپنے ملک سے فرار ہونا پڑا تھا، اس زمانے میں مقتول رومی شہنشاہ ماریس نے اس کواپنے علاقہ میں پناہ دی تھی ، اور دوبارہ قبضہ حاصل کرنے کے سلسلے میں اس کی مدد کی تھی، یہ بھی کہا جاتا ہے کہ انھیں دنوں قسطنطنیہ کے زمانۂ قیام میں خسر و نے ماریس کی لڑکی سے شادی کرلی تھی اور اس رشتہ کی بنا پر ماریس کووہ اپناباپ کہتا تھا، چنا نچہ جب خسر وکورومی انقلاب کی خبر ملی تو وہ سخت برہم ہوا، اس نے رومی سفیر کوقید کرادیا، اور نئی حکومت کو تسلیم کرنے سے انکار کردیا۔

اس کے بعد فوراً اس نے اپنی فوجوں کے ذریعہ روم پر چڑھائی کردی، 603ء میں اس کی فوجیں دریائے فرات کو پارکر کے شام کے شہروں میں داخل ہو گئیں۔۔۔۔فوکاس اپنی ناا ہلی کی وجہ سے اس غیر متوقع حملہ کورو کئے میں کا میاب نہ ہوا ،ایرانی فوجیں بڑھتی رہیں ،یہاں تک کہ انطاکیہ کو فتح کرتے ہوئے پروشلم پر قابض ہو گئیں ،ایرانی سلطنت کے مدہ دفرات سے پارکر کے رکا یک وادئ نیل تک وسیع ہو گئے ،سابقہ رومی سلطنت کے مذہبی دارو گیری کی وجہ سے چرچ کے مخالف فرقے نسطوری اور یعقو بی نیز یہودی پہلے سے رومی حکومت سے ناراض تھے ،اب انھوں نے روم و شمنی میں نے فاتحین کا ساتھ دیا ،اس چیز نے خسر وکی کا میانی کو بہت آسان بنا دیا۔

فوکاس کی ناکامی دیکھ کربعض اعیان سلطنت نے افریقی مقبوضہ کے رومی گورنر کے یہاں خاموش پیغام بھیجا کہ وہ ملک کو بچانے کی کوشش کرے،اس نے اپنے لڑے ہرقل

(Heraclius) کواس مہم پرروانہ کیا، ہرقل سمندر کے راستہ سے فوج لے کرافریقہ سے روانہ ہوا، اور بیساری کارروائی اس قدرراز داری کے ساتھ انجام پائی کہ فو کاس کواس وقت تک اس کی خرنہیں ہوئی جب تک اس نے اپنے کل سے سمندر میں آتے ہوئے جہازوں کے نشانات نہیں دیکھ لئے، ہرقل معمولی لڑائی کے بعددارالسلطنت پر قابض ہوگیا، اور فو کاس قبل کردیا گیا۔

ہرقل نے فوکاس کو توختم کردیا، مگروہ ایرانی سیلاب کورو کئے میں کا میاب نہ ہوسکا، 616ء تک رومی دارالسلطنت سے باہرا پن شہنشاہی کا تمام مشرقی اور جنوبی حصۃ کھو چکے تھے، عراق، شام فلسطین، مصر، ایشیائے کو چک، ہر جگہ صلیبی علم کے بجائے درفش کا ویانی لہرا رہا تھا، رومی سلطنت قسطنطنیہ کی چہاردیواری میں محدود ہو کررہ گئی تھی، محاصرہ کی وجہ سے تمام راستے بند تھے ، چنانچ شہر میں قحط اور وہائی امراض نے بھیل کر مزید مصیبت پیدا کر دی، رومی سلطنت کے ظیم الشان درخت کا صرف تناباتی رہ گیا تھا، اور وہ بھی خشک ہور ہاتھا، خود قسطنطنیہ کے اندر شمن کے گھس آنے کا خوف تمام آبادی پراس قدر چھایا ہوا تھا کہ تمام کا روبار بند تھے، وہ پبلک مقامات جہاں رات دن چہل پہل رہتی تھی، اب سنسان پڑے ہوئے تھے۔

آتش پرست حکومت نے رومی علاقہ پر قبضہ کرنے کے بعد مسیحیت کومٹانے کے لئے شد بدترین مظالم شروع کئے، فرہبی شعائر کی تو ہین شروع کی گئی، گرجا گھر مسمار کردئے گئے، تقریباً ایک لا کھ عیسائیوں کو بے گناہ قبل کردیا گیا ہر جگہ آتش کد ہے تعمیر کئے گئے اور سیج کے بجائے آگ وسورج کی جبری پرستش کورواج دیا گیا مقدس صلیب کی اصل کٹڑی جس کے متعلق عیسائیوں کا عقیدہ تھا کہ اس پرستے نے جان دی تھی وہ چھین کرمدائن پہنچا دی گئی۔ متعلق عیسائیوں کا عقیدہ تھا کہ اس پرستے نے جان دی تھی وہ چھین کرمدائن پہنچا دی گئی۔ مورخ گبن کے الفاظ میں:۔

''اگرخسر و کے مقاصد واقعی نیک اور درست ہوتے تو وہ باغی فو کاس کے خاتمہ کے بعدر ومیوں سے اپنے جھڑ سے کوختم کر دیتا اور افریقی فاتح کا پنے بہترین ساتھی کی حیثیت سے استقبال کرتاجس نے نہایت خوبی کے ساتھ اس کے محسن ماریس کا انتقام لے لیا تھا، مگر جنگ کوجاری رکھ کراس نے اپنے اصل کر دار کونمایاں کر دیا۔'' (ص74)



اس وفت ایرانی شہنشا ہیت اور رومی سلطنت میں کیا فرق پیدا ہو چاتھا اورایرانی فاتح اپنے کوکتنا بڑا سیجھنے لگاتھا، اس کا اندازہ خسر و پرویز کے اس خط سے ہوتا ہے، جواس نے بیت المقدس سے ہول کوکھاتھا:

''سب خداؤں سے بڑا خدا، تمام روئے زمین کے مالک خسروکی طرف سے اس کے کمینہ اور بے شعور بندے ہرقل کے نام، تو کہتا ہے کہ تجھے اپنے خدا پر بھروسہ ہے، کیول نہ تیرے خدانے پروٹلم کومیرے ہاتھ سے بچالیا۔''

ان حالات نے قیصر وم کوبالکل مایوس کردیا، اور اس نے طے کرلیا کہ اب وہ قسطنطنیہ چھوڑ کر بحری راستہ سے اپنی جنوبی افریقہ کی ساحلی قیام گاہ میں چلاجائے جوقر طاجنہ (Carthage) موجودہ تیونس میں واقع تھی، اب اس کے سامنے ملک کو بچانے اپنی ذات کو بچانے کا مسلہ تھا۔۔۔۔۔شاہی کشتیاں محل کی خزانوں سے لادی جاچی تھیں اپنی ذات کو بچانے کا مسلہ تھا۔۔۔۔۔شاہی کشتیاں محل کی خزانوں سے لادی جاچی تھیں مگر عین وقت پر رومی کلیسا کے بڑے پاوری نے اس کو مذہب کا واسطہ دے کر روکنے میں کا میابی حاصل کرلی، اور اس کوسینٹ صوفیا کی قربان گاہ پر لے گئے، اور اس کو آمادہ کیا کہ کا میابی حاصل کرلی، اور اس کوسینٹ صوفیا کی قربان گاہ پر لے گئے، اور اس کو آمادہ کیا کہ خدانے اس کو وابستہ کیا ہے، (صفحہ 75) اسی دور ان میں ایر انی جزل سین عامات کے مقدانے اس کو وابستہ کیا ہے، (صفحہ 75) اسی دور ان میں ایر ان کی خدمت میں روانہ کرے، اس کو ہرقل تو سے قبول کیا، مگر جب شہنشاہ ایر ان خسرو پرویز کواس کی خربی تھی تو اس نے کہا:۔

'' مجھ کو یہ نہیں بلکہ خود ہرقل زنجیروں میں بندھا ہوا میر نے تخت کے نیچے چاہئے، میں رومی حکمران سے اس وقت تک صلح نہیں کروں گا، جب تک وہ اپنے صلیبی خدا کو چھوڑ کر ہمارے سورج دیوتا کی پرستش نہ کرے۔'' (صفحہ 76)

تاہم چھسالہلڑائی نے بالآخرا یرانی حکمران کو مائل کیا کہ وہ فی الحال کچھشرا ئط پرسلے

کرلے،اس نے شرط پیش کی۔

"ایک ہزارٹالنٹ (۱) سونا،ایک ہزارٹالنٹ چاندی، ایک ہزارریشی تھان، ایک ہزارگوڑے،ایک ہزار کنواری لڑکیاں۔"

گبن ان شرا ئط کو بجاطور پرشرم ناک شرا ئط Ignominious Terms کہتا ہے، ہرقل یقیناً ان شرا کط کوقبول کر لیتا ، مگر جتنی کم مدت میں اور جس چھوٹے سے لٹے ہوئے علاقہ ہے اس کوان قیمتی شرا کط کی تکمیل کرنی تھی ،اس کے مقابلے میں اس کے لئے زیادہ قابل ترجیح بات بیتھی کہوہ انھیں ذرائع کو دشمن کے خلاف آخری حملہ کی تیاری کے لئے استعمال کرے۔ ایک طرف یہ واقعات ہورہے تھے، دوسری طرف ایران وروم کے درمیان عرب کے مرکزی مقام'' مکہ' میں ان واقعات نے ایک اور شکش پیدا کردی تھی، ایرانی سورج دیوتا کو مانتے تھے، اور آگ کی پرستش کرتے تھے، اور رومی وحی ورسالت کے ماننے والے تھے،اس کئےنفسیاتی طور پراس جنگ میں مسلمانوں کی ہمدردیاں رومی عیسائیوں کے ساتھ تھیں اور مشرکین مظاہر برست ہونے کی وجہ سے مجوسیوں سے اپنامذہبی رشتہ جوڑتے تھے، اس طرح روم وایران کی کشکش اس کشکش کاایک خارجی نشان بن گئی جومکه میں اہل اسلام اور کفار ومشرکین کے درمیان جاری تھی ، دونو ل گروہ سرحدیار کی اس جنگ کے انجام کوخو داپنی باہمی کشکش کے انجام کی ایک علامت سمجھنے لگے، چنانچہ 616ء میں جب ایرانیوں کاغلبہ نمایاں ہوگیااوررومیوں کے تمام مشرقی علاقے ایرانیوں کے قبضہ میں چلے گئے ،اوراس کی خبریں مکہ پنچیں تواسلام کے مخالفین نے اس موقع سے فائدہ اٹھاتے ہوئے کہنا شروع کیا کہ دیکھو ہمارے بھائی تمھارے جبیبا مذہب رکھنے والوں پر غالب آ گئے ہیں ،اسی طرح اپنے ملک میں بھی ہم تم کو اور تھارے دین کومٹا کرر کھ دیں گے، مکہ کےمسلمان جس بے بسی اور کمزوری کی حالت میں تھے،اس میں بیالفاظ ان کے لئے زخم پر نمک کا کام کرتے تھے،

<sup>(</sup>۱) (Talent) يونانيون اورروميون كاايك قديم وزن

عین اس حالت میں پیغمبرخدا کی زبان سے بدالفاظ جاری کئے گئے۔

غُلِبَتِ الرُّوْمُ ﴿ فِي ٓ اَدْنَى الْاَرْضِ وَهُمْ مِّنَ بَعْلِ غَلَيْهِمْ سَيَغُلِبُوْنَ ﴿ فِي غُلِبَوْنَ ﴿ فِي عَلَيْهِمْ سَيَغُلِبُوْنَ ﴿ فِي عَنْكُ وَيَوْمَ بِإِ يَّفُرَ لَ الْمُؤْمِنُونَ ﴾ بِضْع سِنِيْنَ ﴿ يَلُهُ الْاَمْرُ مِنْ قَبُلُ وَمِنْ بَعْلُ وَيَوْمَ بِإِ يَّفُرَ الْمُؤْمِنُونَ ﴾ بِنَصْرِ الله و يَنْصُرُ مَنْ يَّشَاءُ وهُوَ الْعَزِيْرُ الرَّحِيْمُ ﴿ وَعُلَ الله وَ لَا يَعْلَمُونَ ﴿ الرَّومِ 2 ـ 6 ) كُثَرَ النَّاسِ لَا يَعْلَمُونَ ﴿ (الروم 2 ـ 6)

ترجمہ: رومی قریب کی زمین میں مغلوب ہو گئے ہیں مگر مغلوب ہونے کے بعد چندسال میں پھروہ غالب آ جائیں گے، پہلے اور پیچےسب اختیار خدا کے ہاتھ میں ہے، اوراس دن مسلمان خدا کی مددسے خوش ہوں گے وہ جس کی چاہتا ہے مدد کرتا ہے وہ غالب اور مہر بان ہے خدا کا وعدہ ہے خدا اپنے وعدہ کے خلاف نہیں کرتا۔

''اس وقت جب کہ یہ پیشین گوئی کی گئ' گین لکھتا ہے''کوئی بھی پیشگی خبراتنی بعیداز وقوع نہیں ہوسکتی تھی، کیونکہ ہرقل کے ابتدائی بارہ سال رومی سلطنت کے خاتمہ کا اعلان کر رہے تھے'' (صفحہ 74) مگر ظاہر ہے کہ یہ پیشین گوئی ایک ایسی ذات کی طرف سے کی گئ تھی، جوتمام ذرائع ووسائل پر تنہا قدرت رکھتا ہے، اورانسانوں کے دل جس کی مٹھی میں ہیں، چنانچہادھرخدا کے فرشتے نے ایک امی کی زبان سے یہ خبردی اورادھر ہرقل قیصرروم میں ایک انقلاب آنا شروع ہوگیا، گبن لکھتا ہے۔

'' تاریخ کے نمایاں کر داروں میں سے ایک غیر معمولی کر داروہ ہے، جو ہرقل کے اندر ہم دیکھتے ہیں، اپنے لمبے دور حکومت کے ابتدائی اور آخری سالوں میں بیشہنشاہ سستی ،عیاشی اور اوہام کا بندہ دکھائی دیتا ہے، ایسامعلوم ہوتا ہے کہ وہ اپنی رعایا کی مصیبتوں کا ایک بے حس اور نامر دتما شائی ہے، مگر صبح وشام کا بے رونق کہر، دو پہر کے سورج سے پچھ دیر کے لئے جھٹ جاتا ہے، یہی حال ہرقل کا ہوا مجل کا آرکے ڈیس (۱)

<sup>(</sup>۱) آر کیڈیس (408\_378)رومی سلطنت کا ایک تا جدار جو 395ء میں تخت نشین ہوا۔

Arcadius کیا یک میدان جنگ کاسیزر Caesar بن (۱) گیا،اورروم کی عزت چیه جرائت مندانه مهمول کے ذریعہ حاصل کرلی گئی۔ بیرومی مورخین کا فرض تھا کہ وہ حقیقت جرائت مندانه مهمول کے ذریعہ حاصل کرلی گئی۔ بیرومی مورخین کا فرض تھا کہ وہ حقیقت سے پردہ اٹھاتے اوراس کی اس خواب اور بیداری کے وجہ بیان کرتے ،اتنے دنوں بعداب ہم یہی قیاس کرسکتے ہیں کہ اس کے پیچھے کوئی سیاسی اسباب نہیں تھے، بلکہ یہ نیادہ تراس کے شخصی جذبے کا نتیجہ تھا،اس کے تحت اس نے اپنی تمام دلچسپیاں ختم کردیں جتی کہ اپنی ہمانجی (Martina) کو بھی چھوڑ دیا جس سے اس کو اس قدر تعلق مقا کہ مجرم ہونے کے باوجوداس کے ساتھ اس نے شادی کرلی تھی۔''

Giboon, vol. v.p. 76-77

وہی ہرقل جس کی ہمت پست ہو چکی تھی، اور جس کا دماغ اس سے پہلے کچھ کام نہیں کرتا تھا، اب اس نے ایک نہایت کامیاب منصوبہ بنایا، قسطنطنیہ میں بڑے عزم وانہاک کے ساتھ جنگی تیاریاں شروع ہوگئیں، تاہم اس وقت صورت حال الی تھی کہ 622ء میں جب پرقل اپنی فوجیں لے کر قسطنطنیہ سے روانہ ہوا تولوگوں نے سمجھا کہ دنیارومن امپائر کا آخری لشکر دیکھرہی ہے۔

ہرقل جانتا تھا کہ ایرانی حکومت سمندری طافت میں کمزور ہے،اس نے اپنے سمندری بیڑے کو پشت سے حملہ کے لئے استعمال کیا، اس نے اپنی فوجیں بحر اسود کے راستے سے گزار کرآ رمینیا میں اتاردیں اور وہاں عین اس مقام پرایرانیوں کے او پرایک بھر پورحملہ کیا، جہاں سکندراعظم نے اس وقت کی ایرانی سلطنت کو شکست دی تھی جب اس نے شام سے مصرتک اپنامشہور مارچ کیا تھا، ایرانی اس غیر متوقع حملہ سے گھبرا گئے اوران کے قدم اکھڑ گئے، مگرا بھی وہ ایشیائے کو چک میں زبر دست فوج رکھتے تھے، وہ دوبارہ اس فوج سے حملہ کرتے اگر ہرقل نے اس کے بعد شال کی جانب سمندر سے اسی قسم کی دوسری غیر متوقع جملہ کرتے اگر ہرقل نے اس کے بعد شال کی جانب سمندر سے اسی قسم کی دوسری غیر متوقع جملہ کرتے اگر ہرقل نے اس کے بعد شال کی جانب سمندر سے اسی قسم کی دوسری غیر متوقع چڑھائی نہ کی ہوتی ، پھروہ سمندر کے راستہ سے قسطنطنیہ واپس آیا، آوار یوں (Avars) سے

<sup>(</sup>۱) جولیس سیزر 44\_102ق م)عظیم رومی فوجی اور سیاست داں۔

ایک معاہدہ کیااوران کی مددسے ایرانیوں کوان کے دار السلطنت کے گردروک دیا،ان دوحملوں کے بعداس نے مزیدتین مہمیں جاری کیں۔۔۔۔۔ 623ء میں ہمیں ہور 625ء میں مہمیں بحراسود کے جنوبی ساحل سے حملہ آور ہوکرایرانی قلم و میں گھسیں اور میسو پوٹا میا تک پہنچ گئیں،اس کے بعدایرانی جارجت کا زور ٹوٹ گیا،اور تمام رومی علاقے ایرانی فوجوں سے خالی ہو گئے،اب ہرقل خودایرانی شہنشا ہیت کے قلب پر حملہ کرنے کی پوزیشن میں تھا، تا ہم آخری فیصلہ کن جنگ دجلہ کے کنارے نینوا کے مقام پر دسمبر 627ء میں ہوئی۔

اب خسروکی ہمت چھوٹ گئی تھی ، وہ اپنے محبوب کل' دستگر و' سے بھاگئے کی تیاری کرنے لگا، گراسی دوران میں خوداس کے حل کے اندراس کے خلاف بغاوت ہوگئی، اس کے لڑے شیر و یہ نے اس کو گرفتار کر کے ایک تہد خانے میں بند کرد یا جہاں وہ پانچویں دن بیکسی کی حالت میں مرگیا، اس کے اٹھارہ لڑکوں کو اس کی آئھ کے سامنے قبل کرد یا گیا، گراس کا یہ لڑکا بھی آٹھ مہنے تخت پر رہ سکا، اس کے بعد دوسر بے شہزاد سے نے اس کوئل کر کے تاج پر قبضہ کرلیا، اس طرح شاہی خاندان کے اندرآپیں میں تلواریں چلنا شروع ہوگئیں، یہاں کی وقبضہ کرلیا، اس طرح شاہی خاندان کے اندرآپی میں تلواریں چلنا شروع ہوگئیں، یہاں کا مقابلہ کرنے کا کوئی سوال نہیں تھا، خسر و پر ویز کے بیٹے قباد ثانی نے رومی مقبوضات سے کا مقابلہ کرنے کا کوئی سوال نہیں تھا، خسر و پر ویز کے بیٹے قباد ثانی نے رومی مقبوضات سے دست بردار ہوکر صلح کرلی، مقدس صلیب کی اصل کٹری واپس کردی گئی، اور مارچ 628ء میں فاتح ہرقل اس شان سے قسطنطنیہ واپس آ یا کہ اس کے رتھ کو چار ہاتھی تھی تی روے اپنے ہیروکے فاتح ہوئے دار السلطنت کے باہر لیمپوں اور زیتون کی شاخوں کو لئے ہوئے اپنے ہیروکے اسٹے ہیروکے اسٹو ہیں کہ کے موجود شے ۔ (صفحہ 94)

اس طرح قر آن نے رومیوں کے دوبارہ غلبہ کے متعلق جوپیشین گوئی کی تھی وہ ٹھیک اپنے وقت پر (دس سال کے اندر) مکمل طور پر پوری ہوگئی۔ گین نے اس پیشین گوئی پرچیرت کااظہار کیا ہے، مگراسی کے ساتھ اس کی اہمیت گٹانے کے لئے اس نے بالکل غلط طور پراس کوخسر و کے نام آپ کے دعوت نامے کے ساتھ جوڑ دیاہے، وہ لکھتاہے۔

''ایرانی شہنشاہ نے جب اپنی فتح مکمل کر لی تواس کو مکہ کے ایک گمنام شہری کا خط ملاجس میں اس کودعوت دی گئی تھی کہ وہ محر گوخدا کے پیغیبری حیثیت سے تسلیم کرے، اس نے دعوت کو نامنظور کردیا اور خط کو چاک کردیا، رسول عربی کو جب بی خبر ملی تواضوں نے کہا'' خدااسی طرح خسر وکی سلطنت کو ٹکڑ ہے ٹکڑ ہے کردے گا اوراس کی طاقت کو ہر بادکرد ہے گا۔''مشرق کی دو عظیم سلطنتوں کے عین کنار ہے بیٹے ہوئے حمد ان دونوں حکومتوں کی باہمی تباہی سے اندر بی اندر خوش ہوتے رہے اور ایرانی فتوحات کے عین وسط میں انھوں نے پیشینگوئی کرنے کی جرائت کی کہ چندسال کے بعد فتح دوبارہ رومیوں کے جھنڈ ہے کی طرف لوٹ آئے گی، اس وقت جبکہ بیپیشین گوئی کی گئی دوبارہ رومیوں کے جھنڈ کی طرف لوٹ آئے گی، اس وقت جبکہ بیپیشین گوئی کی گئی موئی جھی پیشین گوئی کی گئی ہوئی جھی بیٹیشین ہوئی کے ابتدائی بارہ سال رومی شہنشا ہیت کے خاتمہ کا اعلان کرر ہے تھے۔''

(Gibbom.vol.p.73.74)

مگراسلامی تاریخ کاہرمورخ جانتا ہے کہ اس پیشین گوئی کا خسر و کے نام دعوت نامے سے کوئی تعلق نہیں، کیونکہ شہنشاہ ایران کے نام اسلام کا دعوت نامہ ہجرت کے ساتویں سال صلح حدیبیہ کے بعد بھیجا گیاہے، جوس عیسوی کے لحاظ سے 628ء ہوتا ہے، جبکہ پیشین گوئی ہجرت سے پہلے مکہ میں 216ء میں نازل ہوئی تھی۔(۱)

3 قرآن کی تیسری خصوصیت جس کومیں اس کی صدافت کے ثبوت میں پیش کرنا جاہتا

<sup>(</sup>۱) اعجاز قرآن پرانسائیکلوپیڈیا آف ریلیجن اینڈا تھنگس کےمندر جدُدُیل جھے قابل ملاحظہ ہیں۔ مقالہ (Quran)ج۔اص،541،54،545

ہوں، وہ بیوا قعہ ہے کہ قرآن باوجود یکہ علمی ترقی سے بہت پہلے نازل ہوا،اس کی کوئی بات آج تک غلط ثابت نہ ہوسکی،اگر بیصرف ایک انسانی کلام ہوتا توالیا ہونا ناممکن تھا۔

چین کے نوجوان طلبہ کی ایک جماعت جو حکومت کے زیرا ہتمام کیلی فور نیا یو نیورٹی میں تعلیم حاصل کررہی تھی ، ان میں سے تقریباً بارہ افراد نے برکلے کے گرجا گھر میں جا کر پادری سے کہا کہ وہ ان کے لئے اتوار کے ایک کلاس کا انتظام کر ہے، چینی نوجوان نے نہایت صفائی سے کہا کہ آتھیں ذاتی طور پر عیسائیت سے کوئی دلچینی نہیں ہے ، اور نہ وہ خود عیسائی بننا چاہتے ہیں ، البتہ وہ جا ننا چاہتے ہیں کہ اس مذہب نے امریکی تمدن پر کیا اور کتنے اثرات ڈالے ہیں ، البتہ وہ جا ننا چاہتے ہیں کہ اس مذہب نے امریکی تمدن پر کیا اور کتنے اثرات ڈالے ہیں ، پادری نے اس جماعت کی ہفتہ وارتعلیم کے لئے ریاضیات اور فلکیات کے ایک عالم ہیں ، پادری نے اس جماعت کی ہفتہ وارتعلیم کے لئے ریاضیات اور فلکیات کے ایک عالم قبول کرلی ، اس غیر معمولی تبدیلی کی وجہ کیا تھی ، اس کو خود معلم کی زبان سے سنئے:۔

''میرے سامنے سب سے پہلاسوال بیتھا کہ اس طرح کے لوگوں کے سامنے مذہب کی کون می بات رکھی جائے ، کیونکہ بینو جوان بائبل پرسرے سے ایمان ہی نہیں رکھتے ، بائبل کی محض رواجی تعلیم بے فائدہ معلوم ہوتی تھی ،اس وقت میر ہے ذہن میں ایک خیال آیا، میں نے اپنی تعلیم کے زمانے میں بائبل کے پہلے باب ( کتاب پیدائش) اور سائنس میں بہت قریبی مناسبت پائی تھی میں نے فیصلہ کیا کہ اس جماعت پیدائش ) اور سائنس میں بہت قریبی مناسبت پائی تھی میں نے فیصلہ کیا کہ اس جماعت کے سامنے یہی بات پیش کروں۔

میں اورطلبہ قدرتی طور پراس حقیقت سے آگاہ تھے کہ کا نئات کی پیدائش کے متعلق بیموادز مین وآسان کے بارے میں سائنس کی موجودہ معلومات حاصل ہونے سے ہزاروں سال پہلے لکھا گیاہے، ہمیں بیہ بھی حساس تھا کہ موک کے زمانے میں کا نئات کے متعلق لوگوں کے جوخیالات تھے، اس کوموجودہ زمانے کی معلومات کی روشنی میں دیکھا جائے تو وہ نہایت لغومعلوم ہوں گے۔

ہم نے پوراموسم سرما کتاب پیدائش کے پہلے باب میں گزارد یا،طلبہ کام لے کر یو نیورسٹی کی لائبریری میں چلے جاتے اور بڑی محنت کے ساتھ جوابات تیار کرکے لاتے،موسم سرماکے خاتمہ پر پاوری نے مجھے بتا یا کہ طلبا کی پوری جماعت اس کے پاس یہ کہنے کے لئے آئی تھی کہ وہ عیسائی بنا چاہتے ہیں،خصوں نے اقرار کیا کہ ان کے اور پریثابت ہوگیاہے کہ بائبل خداکی الہامی کتاب ہے۔''

The Evidence of God, p.137-138

مثال کے طور پرزمین کی ابتدا کے بارے میں کتاب پیدائش کا فقرہ ہے:۔ ''گہرائیوں پراندھیراچھا یا ہوا تھا۔''

یہ موجودہ معلومات کے مطابق اس وقت کی بہترین تصویر ہے، جب زمین ابھی گرم تھی اوراس کی گرمی کی وجہ سے پانی بخارات بن کراڑ گیا تھا، اس وقت ہمارے بتمام سمندر کثیف بادلوں کی شکل میں فضامیں معلق تھے، اوراس کی وجہ سے روشنی زمین کی سطح تک نہیں پہونچ یاتی تھی۔

ہماراایمان ہے کہ انجیل اور تورات اصلاً اسی طرح خداکی کتابیں ہیں ، جیسے قرآن خداکی کتابیں ہیں ، جیسے قرآن خداکی کتاب ہے، اس لئے ان میں علم الہی کے شرار ہے بلا شبہ موجود ہیں ، مگران کتابوں کے اصل الفاظ محفوظ نہیں رہے ، ہزاروں برس گزرنے کے بعد بائبل اب ہمارے سامنے ایک الیسی کتاب کی شکل میں ہے ، جس میں کر لیسی ماریسن کے الفاظ میں ترجمہ (Translation) اور انسانی الحاق (Human Interpolation) کی وجہ سے اصل خدائی نسخہ کے مقابلے میں بہت فرق پیدا ہو چکا ہے (اس طرح یہ صحیفے پوری شکل میں اصل حیثیت کو کھو چکے میں ، اور یہی وجہ ہے کہ اللہ تعالی نے ان کتابوں کو منسوخ کرکے ہمارے لئے اپنی کتاب کا تصحیف شدہ اڈیشن (قرآن) نازل کیا ،قرآن اپنی صحت اور جا معیت کی وجہ سے بدرجہ کا تھے شدہ اڈیشن (قرآن) نازل کیا ،قرآن اپنی صحت اور جا معیت کی وجہ سے بدرجہ

Man Does not stand Alone, p.120 (1)

اتم ان خصوصیات کا حامل ہے، جن کی صرف ایک جھلک اب کتب قدیمہ میں باقی رہ گئی ہے۔

یہاں میں قرآن کی اسی خصوصیت کواس کی صدافت کی تیسری دلیل کے طور پرپیش کرنا چاہتا ہوں قرآن باوجود میک علمی ترقی سے بہت پہلے نازل ہوااس کی کوئی بات آج تک غلط ثابت نہ ہوسکی ،اگریدانسانی کلام ہوتا تو ایسا ہوناممکن نہیں تھا۔

قرآن ایک ایسے زمانے میں اتراجب انسان عالم فطرت کے بارے میں بہت کم جانتا تھا،اس وقت بارش کے متعلق یہ تصورتھا کہ آسمان میں کوئی دریا ہے،جس سے پانی بہہ کرزمین پرگرتا ہے،اوراسی کانام بارش ہے،زمین کے بارے میں سمجھاجا تا تھا کہ وہ چپٹی فرش کی مانند ہے،اورآسمان اس کی حجبت ہے جو پہاڑوں کی چوٹیوں کے او پرکھڑی کی گئی ہے،ستاروں کے متعلق یہ خیال تھا کہ وہ چاندی کی چبکتی ہوئی کیلیں ہیں، جوآسمان کے گنبد میں جڑی ہوئی ہیں یا وہ جھوٹے چھوٹے چراغ ہیں، جورات کے وقت رسیوں کی مددسے لٹکائے جڑی ہوئی ہیں یا وہ جھوٹے چھوٹے چراغ ہیں، جورات کے وقت رسیوں کی مددسے لٹکائے جاتے ہیں، قدیم اہل ہند یہ سمجھتے تھے کہ زمین ایک گائے کی سینگ پر ہے،اور جب گائے زمین کوایک سینگ پر ہے،اور جب گائے زمین کوایک سینگ سے دوسری سینگ پر فتھا کہ سورج ساکن ہے،اور زمین اس کے کردگھوم رہی ہے۔ کو پرئیس 1543ء۔ 1473ء) تک پر نظر بہتھا کہ سورج ساکن ہے،اور زمین اس کے گردگھوم رہی ہے۔

اس کے بعد علم کی ترقی ہوئی، انسان کے مشاہد ہے اور تجربے کی قوت بڑھ گئ جس کی وجہ سے بے شارنئ نئ معلومات حاصل ہوئیں، زندگی کا کوئی شعبہ اور علم کا کوئی گوشہ ایسانہیں رہا جس میں پہلے کے مسلمات بعد کی تحقیق سے غلط ثابت نہ ہوئے ہوں \_\_\_\_ اس کا مطلب میہ ہے کہ دیڑھ ہزار برس پہلے کا کوئی بھی انسانی کلام ایسانہیں ہوسکتا جوآج بھی اپنی مطلب میہ ہے کہ دیڑھ ہزار برس پہلے کا کوئی بھی انسانی کلام ایسانہیں ہوسکتا جوآج بھی اپنی

صحت کو پوری طرح باقی رکھے ہوئے ہو \_\_\_\_ کیونکہ آدمی اپنے وقت کی معلومات کی روشی میں بولتا ہے، وہ شعور کے تحت بولے یا لاشعور کے تحت ، بہر حال وہ وہ ہی پچھ دہرائے گا ، جواس نے اپنے زمانہ میں پایا ہو، چنانچہ دیڑھ ہزار برس پہلے کوئی بھی انسانی کتاب آج الیہ موجود نہیں ہے، جو غلطیوں سے پاک ہو \_\_\_\_ مگر قرآن کا معاملہ اس سے مختلف ہے ، وہ جس طرح دیڑھ ہزار برس پہلے کے دور میں برحق تھا، آج بھی وہ اسی طرح برحق ہے ، وہ جس طرح دیڑھ ہزار برس پہلے کے دور میں برحق تھا، آج بھی وہ اسی طرح برحق کا نطعی ثبوت ہے کہ بیدا یک ایسے ذہن سے نکال ہوا کلام ہے جس کی نگاہ از ل سے ابدتک محیط کا نطعی ثبوت ہے کہ بیدا یک ایسے ذہن سے نکال ہوا کلام ہے جس کی نگاہ از ل سے ابدتک محیط ہے \_\_\_ جوسار ہے حقائق کوا پنی اصل شکل میں جانتا ہے، جس کی واقفیت زمانے اور حالات کی پابند نہیں اگر یہ محد و دنظر رکھنے والے انسان کا کلام ہوتا تو بعد کا زمانہ اسی طرح اس کو غلط ثابت کر دیتا، جیسے ہرانسانی کلام بعد کے زمانے میں غلط ہو چکا ہے۔

قرآن کااصل موضوع اخروی سعادت ہے، اس لحاظ سے وہ دنیا کے معروف علوم و فنون میں سے کسی کی تعریف میں نہیں آتا، مگراس کا مخاطب چونکہ انسان ہے، اس لئے قدرتی طور پروہ اپنی تقریروں میں ہراس علم مس کرتا ہے جس کا تعلق انسان سے ہے، یہ ایک بہت نازک صورت حال ہے کیونکہ آدمی اپنی گفتگو میں اگر کسی فن کومس کررہا ہے توخواہ وہ اس پرکوئی تفصیلی کلام نہ کر ہے، اگراس کی معلومات ناقص ہیں، تویقینی طور پر وہ ایسے الفاظ پرکوئی تفصیلی کلام نہ کر ہے، اگراس کی معلومات ناقص ہیں، تویقینی طور پر وہ ایسے الفاظ عورت کی متری ثابت کرنے کے لئے یہ کہا کہ \_\_\_\_\_\_ 'اس کے منہ میں مردسے کم دانت ہوتے ہیں۔' ظاہر ہے کہ یہ فقرہ علم الاجسام سے کوئی تعلق نہیں رکھتا، مگراس کے باوجود وہ ایک ایسا فقرہ ہے جوعلم الاجسام سے ناوا قفیت کا ثبوت دیتا ہے، کیونکہ یہ معلوم ہے کہ مرداورعورت کے منہ میں دانت کی تعداد یکساں ہوتی ہے، مگر یہ چیرت انگیز بات ہے کہ قرآن مرداورعورت کے منہ میں دانت کی تعداد یکساں ہوتی ہے، مگر یہ چیرت انگیز بات ہے کہ قرآن اگر چیا کثر علوم انسانی کوئییں نہ کہیں مس کرتا ہے، مگراس کے بیانات میں کوئی ایک بات بھی

الیی نہیں آنے پائی جو بعد کی وسیع تر تحقیقات سے بیٹا بت کرے کہ بیالیشے خص کا کلام ہے، جس نے کم ترمعلومات کی روشنی میں اپنی با تیں کہیں تھیں ،صاف معلوم ہوتا ہے کہ بیا ایک بالاتر ہستی کا کلام ہے، جواس وقت بھی جانتا تھا، جب کوئی نہیں جانتا تھا، اوران چیز ول کو کبھی جانتا تھا، جس سے اب تک لوگ ناواقف ہیں۔

یہاں میں مختلف علوم سے متعلق چند مثالیں دوں گاجس سے اندازہ ہوگا کہ ایک علم مس کرتے ہوئے بھی قرآن کس طرح جیرت انگیز طور پران صداقتوں کا احاطہ کئے ہوئے ہیں، جوقرآن کے نزول کے وقت معلوم شدہ نہیں تھیں، بلکہ بعد کو دریافت ہوئیں۔

ال بحث سے پہلے بطورتمہید ہے جن کردینا مناسب ہوگا کہ جدید تحقیقات سے قرآنی الفاظ کی مطابقت اس مفروضہ پر مبنی ہے کہ یہ تحقیقات متعلقہ واقعہ کاسراغ لگانے میں کامیاب ہوچکی ہیں،اوراس طرح مادی کا مُنات کے بارے میں قرآن کے اشاراتی الفاظ کی تفسیر کے لئے ہم کو ضروری موادحاصل ہو گیا ہے،اب اگر مستقبل کا مطالعہ کسی موجودہ تحقیق کو کلاً یا جزء اغلط ثابت کرد ہے تو اس سے کسی بھی درجہ میں قرآن کی تغلیط نہیں ہوگی ، بلکہ اس کا مطلب صرف یہ ہوگا کہ قرآن کے مجمل اشارہ کے تفصیلی تعین میں غلطی ہوگئ تھی ،ہم کو یقین کے کہ آئندہ کی صحیح تر معلومات قرآن کے اشاراتی الفاظ کوزیادہ صحیح طور پر واضح کرنے والی ہوں گی،وں گی،وں گی،وں کے مور پر واضح کرنے والی موں گی،وں کی وہ کسی اعتبار سے اس سے مختلف نہیں ہوسکتیں۔

اس سلسلے میں قرآن کے جو بیانات ہیں،ان کوہم دوقسموں میں تقسیم کر سکتے ہیں،ایک وہ جوان امور سے متعلق ہے،جن کے متعلق انسان کونز ول قرآن کے وقت کسی قسم کی معلومات حاصل نہیں تھیں۔اور دوسر ہے وہ جن کے متعلق وہ سطحی اور ظاہری معلومات رکھتا تھا۔

کا ئنات کی بہت می الیں چیزیں ہیں جن کے متعلق دورِسابق کے لوگ کچھ نہ کچھ جانتے سے سے گران کا پیعلم ان دریا فتوں کے مقابلے میں بے حدناقص اور ادھورا تھا، جو بعد کے علمی ترقی کے دور میں انسان کے سامنے آئیں، قرآن کی مشکل پیتھی کہ وہ کوئی سائنسی

کتاب نہیں تھی، اس لئے اگروہ عالم فطرت کے بارے میں یکا یک نئے نئے انکشافات لوگوں کے سامنے رکھنا شروع کردیتا تواضیں چیزوں پر بحث چھڑ جاتی اوراس کااصل مقصد\_\_ 
ذہن کی اصلاح \_\_\_\_ پس پشت چلاجاتا، یقر آن کااعجاز ہے کہ اس نے ملمی ترقی سے بہت پہلے کے زمانے میں اس طرح کی چیزوں پر کلام کیا، اوران کے بارے میں ایسے الفاظ ستعال کئے جس میں دور سابق کے لوگوں کے لئے توحش کا کوئی سامان نہیں تھا، اوراسی کے ساتھ بعد کے انکشافات کا بھی وہ پوری طرح احاطہ کئے ہوئے تھے۔

الف: قرآن میں دومقامات پر پانی کاایک خاص قانون بیان کیا گیاہے ،اول سورہُ فرقان میں ، دوسر سے سورہُ رحمان میں :۔

اول الذكرا قتباس حسب ذيل ہے۔

وَهُوَالَّذِي مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ هَلَا عَلْبٌ فُرَاتٌ وَهُلَا مِلْحُ الْبَحْرَيْنِ هَلَا عَلْبٌ فُرَاتُ وَهُلَا مِلْحُ أَجَاجٌ • وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرُزَخًا وَجِجْرًا هَنْجُوْرًا ﴿ (الفرقان )

ترجمہ: اوروہی ہے جس نے ملائے دودریا، ایک کاپانی میٹھاخوش گوارہے اور ایک کا کھاری تلخ، اور دونوں کے درمیان ایک آٹر رکھ دی۔ دوسری جگہ بیالفاظ ہیں۔

مَرَ بَحَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيلِ ﴿ بَيْنَهُ مُهَا بَرُزَخُ لَا يَبْغِيلِ ﴿ (الرَّمَنَ ) مَرَ بَحَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيلِ ﴿ (الرَّمَنَ ) 19 ـ (20 ـ ) ترجمہ: اس نے چلائے دودریا ملتے ہوئے دونوں کے درمیان ایک آڑے، جس سے وہ تجاوز نہیں کر سکتے ۔

ان آیات میں جس مظہر قدرت کا ذکر ہے، وہ قدیم ترین زمانے سے انسان کومعلوم تھا، وہ یہ کد دودریاؤں کے پانی باہم مل کر بہتے ہیں تو وہ ایک دوسر ہے میں شامل نہیں ہوجاتے مثال کے طور پر چا ٹگام (بنگلہ دلیش) سے لے کرار کان (برما) تک دودریامل کر بہتے ہیں، اوراس پورے سفر میں دونوں کا پانی بالکل الگ الگ نظر آتا ہے، دونوں کے بیج میں ایک

دھاری سی برابر چلی گئی ہے، ایک طرف کا پانی میٹھااور دوسری طرف کا کھاری، اسی طرح سمندر کے ساحلی مقامات پرجودریا بہتے ہیں، ان میں سمندر کے اثر سے برابر مدو جزر (جوار بھاٹا) آتار ہتا ہے، مدکے وقت جب سمندر کا پانی ندی میں آجاتا ہے تو ہٹھے پانی کی سطح پر کھاری پانی بہت زور سے چڑھ جاتا ہے، کیکن اس وقت بھی دونوں پانی مختلط نہیں ہوتے او پر کھاری بانی مہتنا ہے، نیچے میٹھا، اس کے بعد جب جزر ہوتا ہے تو او پر سے کھاری پانی اثر جاتا ہے، اور میٹھا پانی جوں کا توں رہتا ہے، اللہ آباد میں گنگا اور جمنا کے سنگم کے مقام پر میں نے خود دیکھا کہ دونوں دریا ملنے کے باوجودالگ الگ بہتے ہوئے نظر آتے ہیں، اور درمیان میں ایک کیکیر مسلسل چلی گئی ہے۔

یہ بات قدیم ترین زمانے سے انسان کے مشاہد ہے میں آچکی ہے، مگریہ واقعہ کس قانون فطرت کے تحت واقع ہوتا ہے، یہ ابھی حال میں دریافت کیا گیا ہے، جدید تحقیقات سے معلوم ہوا ہے کہ رقیق اشیا میں سطی تناو (Surface Tension) کا ایک خاص قانون ہے، اور یہی دونوں فتم کے پانی کوالگ الگ رکھتا ہے ۔۔۔ چونکہ دونوں سیالوں کا تناو کا اس قانون کو ہم ہوتا ہے، اس لئے وہ دونوں کواپنی اپنی حدمیں رو کے رہتا ہے، آج کل اس قانون کو ہم کرجدید دنیا نے بے شار فوائد حاصل کئے ہیں، قرآن '(بَیْنَہُمُ ہم) بَرُوْزُ کُنے کُل اس قانون کو ہم کھر جدید دنیا نے بے شار فوائد حاصل کئے ہیں، قرآن '(بَیْنَہُمُ ہم) بَرُوْزُ کُل اس قانون کو ہم گرانے والی نہیں تھی، اور اب جدید دریافت پر بھی وہ پوری طرح حاوی کے اعتبار سے بھی ٹکرانے والی نہیں تھی، اور اب جدید دریافت پر بھی وہ پوری طرح حاوی ہے، کیونکہ ہم کہہ سکتے ہیں کہ برزخ (آٹ) سے مراد سطح کا تناو (Surface Tension)

' سطی تناؤ کے قانون کوایک سادہ ہی مثال سے سجھے، اگرآ پ گلاس میں پانی بھریں تووہ کنارے تک پہنچ کرفوراً بہنے نہیں لگے گا، بلکہ ایک سوت کے بقدراٹھ کر گلاس کے کناروں کے او پر گولائی میں ٹھہر جائے گا، یہی وہ چیز ہے جس کوشاعرنے''خط پیانہ'' کہاہے۔ انداز ہُ ساقی تھاکس درجہ حکیمانہ ساغر سے اٹھیں موجیں بن کرخط پیانہ

گلاس کے کناورل کے اوپر پانی کی جومقدار ہوتی ہے، وہ کسے گھر تی ہے، بات بہہ کہ وقتی اشیا کی سطح کے سالمات محال کے بعد چونکہ کوئی چرنہیں ہوتی اس لئے ان کارخ اندر کی طرف ہوجا تا ہے، اس طرح کے سالمات کے درمیان کشش اتصال بڑھ جاتی ہے، اور قانون اتصال (Cohesion) کے عمل کی وجہ سے پانی کی سطح کے اوپر ایک قسم کی کی دارجھلی (Elastic Film) میں بن جاتی ہے، اور پانی گویا اس کے غلاف میں اس کی دارجھلی (جوباتا ہے، جیسے پلاسٹک کی سفیہ جھلی میں پیا ہوا نمک ملفوف ہوتا ہے، سطح کا کی پر دہ اوپر ابھر ہے ہوئے پانی کوروکتا ہے، یہ پر دہ اس حد تک قوی ہوتا ہے کہ اگر اس کے اوپر سوئی ڈال دی جائے تو وہ ڈو بے گی نہیں بلکہ پانی کی سطح پر تیرتی رہے گی، اسی کو سطح پر تیرتی رہے گی، اسی کو سطح پر تیرتی رہے گی، اسی کو سطح پر تیرتی دوسر سے میں حل نہیں ہوتا ہوتا ہے، اور یہی وہ سب ہے جس کی بنا پر تیل اور پانی ایک دوسر سے میں حل نہیں ہوتا ہوتا ہے کہ اور یہی وہ نہیں کی وجہ سے کھاری پانی اور میٹھے پانی کے دودر یا مل کر بہتے ہیں گرایک کا یانی دوسر سے میں شامل نہیں ہوتا۔

ب:ارشادہواہے۔

الله الآنوی رَفَعَ السَّلُوْتِ بِغَیْرِ عَمْنِ تَرَوْمَهَا (الرعد\_2)
الله وہ ہے جس نے آسانوں کو بلند کیا، بغیرالیے ستونوں کے جنیں تم دیکھ سکو۔
دورِقدیم کے انسان کے لئے یہ الفاظ اس کے ظاہری مشاہدے کے عین مطابق تھے،
کیونکہ وہ دیکھاتھا کہ اس کے سرکے اوپر سورج، چانداور ستاروں کی ایک دنیا کھڑی ہے، مگر
کہیں اس کا پایہ اور کھمبانظر نہیں آتا اور اب جدید ترین معلومات رکھنے والے انسان کے لئے
کھی اس میں مکمل معنویت موجود ہے، کیونکہ جدید ترین مشاہدہ بتا تاہے کہ اجرام ساوی ایک

لا محدود خلامیں بغیر کسی سہارے کے قائم ہیں، اور ایک ''عمر غیر مرئی'' یعنی کشش ثقل (Gravitational Pull)ان کو بالائی فضامیں سنجالے ہوئے ہے۔

> 5: اسى طرح سورج اورتمام ستاروں كے بارے ميں كہا گياہے:۔ كُلُّ فِي ْ فَلَا اِللَّهِ مِنْ مَنْ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ عَلَىٰ اللَّهُ مَانِ مِنْ سَرِد ہے ہیں۔ سب كے سب ايك آسان ميں تيرد ہے ہیں۔

دورقد یم میں بھی انسان اجرام ساوی کوحرکت کرتا ہواد یکھتا تھا،اس لئے ان الفاظ سے اس کوتوحش نہیں ہوا، مگر جدید معلومات نے ان الفاظ کواور زیادہ بامعنی بنادیا ہے، بسیط اور لطیف خلامیں اجرام ساوی کی گردش کے لئے '' تیرنے'' سے بہتر کوئی تعبیر نہیں ہوسکتی۔

c: رات اوردن کے متعلق قرآن میں ہے:۔

يُغْشِى الَّيْلَ النَّهَارَيْطُلُبُهُ حَثِيْثًا (الاعراف:54)

اللهاور هاتا ہےرات پردن کہوہ اس کے بیجھےلگا آتا ہے دورتا ہوا۔

بیقدیم انسان کے لئے صرف رات دن کی ظاہری آمدوشدکو بتاتے تھے، مگراس میں نہایت عدہ اشارہ زمین کی محوری گردش کی طرف بھی موجود ہے، جوجد بدمشاہدے کے مطابق رات اوردن کی تبدیلی کی اصل وجہ ہے، یہاں میں یاددلاؤں گا کہروس کے پہلے خلائی مسافر نے خلاسے واپسی کے بعدا پنے جومشاہدات بیان کئے تھے، اس میں ایک یہ بھی تھا کہ زمین کواس نے اس شکل میں دیکھا کہ سورج کے سامنے محوری گردش کی وجہ سے اس کے اوپر اندھیرے اوراجالے کی آمدورفت کا ایک تیز شکسل Rapid Succession جاری تھا۔

اس طرح کے بیانات قرآن میں کثرت سے موجود ہیں۔

دوسری مثالیں وہ ہیں ،جن کے متعلق بچھلے زمانے کے لوگ قطعاً کوئی معلومات نہیں رکھتے تھے،قر آن نے ان کاذکر کیا،اورالیی باتیں کہیں جو حیرت انگیز طور پر جدید انکشافات سے سیجے ثابت ہوتی ہیں، یہاں میں مختلف علمی شعبوں سے اس کی چندمثالیں پیش کروں گا۔

## فلكيات

قرآن نے مادی کا ئنات کے آغاز وانجام کا ایک خاص تصور دیاہے، یہ تصور سوبرس کہلے تک انسان کے لئے بالکل نامعلوم تھا اور نزول قرآن کے زمانے میں تواس کا تصور بھی کسی ذہن میں نہیں گزرسکتا تھا۔ مگر جدید مطالعہ نے جیرت انگیز طور پراس کی تصدیق کی ہے، آغاز کا ئنات کے بارے میں قرآن کا بیان سے۔

ٱوَلَمْ يَرَ الَّذِيْنَ كَفَرُوًا أَنَّ السَّلُوْتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَثُقًا ( ) فَفَتَقُنْهُمَا ط (انبياء:30)

کیا منکرین نہیں دیکھتے کہ زمین وآسان ملے ہوئے تھے ، پھرہم نے اس کو پھاڑ دیا۔

اوراس کا نجام پیربتا یا گیاہے:۔

يَوْمَ نَطُوِى السَّمَّاءَ كَتَلِيّ السِّجِلِّ لِلْكُتُبِ ﴿ (الانبياء: 104) اس دن ليبياء دي گے ہم آسان کو جیسے لیبیٹتے ہیں طومار میں کا غذ۔

ان الفاظ کے مطابق کا ئنات ابتداء ایک سمٹی ہوئی حالت میں تھی، اوراس کے بعد پھیانا شروع ہوئی،اس پھیلاؤ کے باوجوداس کااصل مادہ اتنا کم ہے کہ تھوڑی سی جگہ میں اس کودوبارہ سمیٹا جاسکتا ہے۔

کا ئنات کے بارے میں جدیدترین تصوریہی ہے مختلف قرائن اور مشاہدات کی بنیاد پرسائنسداں اس نتیج پر پہونچے ہیں کہ ابتدامیں کا ئنات کامادہ جامداور سکون کی حالت میں تھا، یہ ایک بہت ہی سخت سکڑی ہوئی اور گھٹی ہوئی انتہائی گرم گیس تھی، تقریبًا پچپاس کھرب سال پہلے ایک زبردست دھاکے سے وہ بھٹ پڑی اور اس کے ساتھ ہی اس کے ٹوٹے

<sup>(</sup>ا) رتق مُنضم الاجزاء

ہوئے اجزاء چاروں طرف بھلنے گئے، جب ایک بار پھیلاؤ شروع ہوگیا تواس کا جاری رہنالازمی تھا، کیونکہ اجزائے مادی جیسے جیسے دور ہوں گے، ان کا باہمی شش کا اثر ایک دوسرے پرکم ہوتا جائے گا، آغاز میں کا ئنات کا جو مادہ تھا، اس کے مکانی دائرہ کا اندازہ تقریباً ایک ہزارسال نور ہے اور اب پروفیسرایڈ مگٹن کے انداز سے مطابق وہ سابقہ دائرہ کے مقابلے میں تقریباً دس گنارہ ھے چکا ہے، یمل توسیح اب بھی جاری ہے، ایڈ مگٹن کے الفاظ میں نہ ۔

"ستاروں اور کہکشاؤں کی مثال ایک ایسے ربر کے غبارے کی سطح کے نشانات کی سے جوسلسل پھیل رہا ہو، اسی طرح اپنی ذاتی حرکت کے ساتھ تمام آسانی کرے کا ئناتی پھیلاؤ کے ساتھ ہرآن دور ہوتے جارہے ہیں۔"

The Limitations of Science, p. 20

دوسری بات بھی جدیدترین مطالعہ سے کا تنات کے ڈھانچے کے عین مطابق ثابت ہوئی ہے،قدیم انسان یہ بھتا تھا کہ ستارے استے ہی فاصلوں پر ہیں جیسے کہ وہ بظاہر نظرا آتے ہیں، مراب معلوم ہوا کہ وہ دوری کی وجہ سے قریب قریب نظرا آتے ہیں، ورنہ وہ ایک دوسرے سے بے انتہا بعید فاصلے پرواقع ہیں، اور یہی نہیں بلکہ وہ اجسام جو بظاہر سالم نظرا آتے ہیں، ان کا بھی ایک بڑا حصہ در حقیقت خلاہے،جس طرح شمسی نظام میں بہت سے سیارے اور سیار ہے ایک دوسرے سے دور دور فاصلوں پررہتے ہوئے ایک نظام کے تحت سیارے اور سیار ہے ایک نظام کے تحت کر دش کرتے ہیں، اسی طرح ہر مادی جسم چھوٹے بیانے کے بے شارشمسی نظاموں کا مجموعہ ہے جن کو '' ایٹم'' کہتے ہیں، نظام شمسی کا خلا ہم اپنی آ تکھوں سے دیکھ لیتے ہیں، مگرا یٹمی نظام کا خلا ، انتہائی چھوٹا ہونے کی وجہ سے نظر نہیں آتا (ا) گو یا ہر چیز ،خواہ وہ بظاہر شوس نظر آر ہی کا خلا ، انتہائی چھوٹا ہونے کی وجہ سے نظر نہیں آتا (ا) گو یا ہر چیز ،خواہ وہ بظاہر شوس نظر آر ہی کا خلا ، انتہائی جھوٹا ہونے کی وجہ سے نظر نہیں آتا (ا) گو یا ہر چیز ،خواہ وہ بظاہر شوس نظر آر ہی کو اندر سے کھوکھلی ہے ، مثلاً چھ فٹ لمبے چوڑے انسانی جسم کے مادی ذرات کے در میان

<sup>(</sup>ا) ایم کی ساخت کی مزید تفصیل کے لئے ملاحظہ ہوس 26

ے اگرخلا یامکان (Space) کوزکال دیاجائے توباقی ماندہ مادہ کی بساط بس ایک غیرمرئی دھیہ کی سی رہ جائے گی۔

اسی طرح فلکی طبیعیات کے ماہرین (Astrophysicists)نے کا ئنات میں تھیلے ہوئے بورے مادہ کا حساب لگا یا ہے،ان کا کہنا ہے۔

"If all this were squeezed without leaving any space, the size of the universe will be only thirty times the size of the sun."

لیعنی اگرسارے کا نئات کواس طرح سمیٹ دیاجائے کہ اس میں خلاباتی نہ رہے توساری کا نئات کا مجم موجودہ سورج سے صرف 30 گنازیادہ ہوگا، جبکہ کا نئات کی وسعت کا پیحال ہے کہ شمسی نظام سے بعیدترین کہکشاں جواب تک دیکھی جاسکی ہے، وہ سورج سے کئی ملین سال نور کے فاصلے پرواقع ہے۔

2۔دورجد ید کے ماہرین فلکیات اپنے مشاہدے اور ریاضیاتی اندازے کی بناپراس متعجد پر پہوننچ ہیں کہ اجرام ساوی جس قانون کے تحت گردش کررہے ہیں، اس کے مطابق مستقبل بعید میں ایک وفت آنے والاہے، جب چاندز مین کے بہت قریب آجائے گا، اور دوطرفہ کشش کی تاب نہ لاکر پھٹ جائے گا اور اس کے ٹکڑے زمین کے گردفضا میں پھیل جائے گا اور اس کے ٹکڑے زمین کے گردفضا میں پھیل جائے سے اس کے گلا ہے۔

Man does not Stand Alone. p.34

''شق قمز'' کا بیوا قعہ اسی قانون کشش کے تحت ہوگا،جس کا مظاہرہ جوار بھائے کی شکل میں سمندروں میں ہوتار ہتا ہے، چاند بالائی فضامیں ہمارا قریب ترین ہمسایہ ہے، یعنی زمین سے اس کا فاصلہ صرف دولا کھ چالیس ہزارمیل ہے،اس قربت کی وجہ سے اس کی کشش کا اثر سمندرول پر پڑتا ہے، اوردن میں دوبار پانی او پراٹھ کرغیر معمولی تموج پیدا کرتا ہے، یہ موجیں بعض مقامات پرساٹھ فٹ کے قریب او پر تک اٹھ جاتی ہیں، اور شکی کی سطح بھی اس قمری کشش سے چندا نج تک متاثر ہوتی ہے، چانداورز مین کا موجودہ فاصلہ بہت مناسب مقدار پر ہے، اوراس کے بہت سے فوائد ہیں، اس کے بجائے اگریہ فاصلہ گھٹ جائے مثلاً بچیاس ہزار میل پر آجائے توسمندروں میں اس شدت سے طوفان بر پا ہو کہ شکی کا بیشتر حصہ اس میں غرق ہوجائے اور طوفانی موجوں کے سلسل ٹکراؤ سے پہاڑ کٹ کرریز ہے ریز ہے ہوجائیں، اورز مین اس کی کشش سے پھٹنے لگے۔

ماہرین فلکیات کا اندازہ ہے کہ زمین کی ابتدائی پیدائش کے وقت چانداسی طرح زمین کے قریب تھا، اوراس وقت زمین کی سطح پر بیسب کچھ ہو چکا ہے، اس کے بعد فلکیاتی قانون نے اسے موجودہ دوری پر پہنچادیا، ان کاخیال ہے کہ ایک ملین سال تک بیصورت باقی رہے گی، اوراس کے بعد یہی فلکی قانون دوبارہ چاند کوزمین کے قریب لائے گا، اوراس وقت چاند اورزمین کی باہمی کشش کا نتیجہ بیہ ہوگا کہ چاند پھٹ جائے گا اور ٹکڑ ہے ہوکرزمین کے گردایک حلقہ کی شکل میں پھیل جائے گا۔

یے نظر پیچیرت انگیز طور پراس پیشین گوئی کی تصدیق ہے، جوسورہ قمر میں وارد ہے، لینی قیامت جب قریب آئے گی تو چاند پھٹ جائے گااوراس کا پھٹنا قرب قیامت کی علامتوں میں سے ایک علامت ہوگا۔

إِقْتَرَبَتِ السَّاعَةُ وَانْشَقَّ الْقَهَرُ ۞ وَإِنْ يَرَوْ الْيَةَ يُعْرِضُوْ اوَيَقُولُوا سِحْرٌ مُّسْتَبِرُّ ۞ (القمر 1 \_ 2)

ترجمہ: قیامت نزدیک آگئ اور چاند پھٹ گیا اور پہلوگ کوئی نشانی دیکھتے ہیں تواس سے اعراض کرتے ہیں، اور کہتے ہیں کہ بیہ جادو ہے جوسدا سے

چلاآرہاہے۔ (۱) ارضات

پہاڑوں کے بارے میں قرآن مجید میں متعدد مقامات پرکہا گیاہے کہ وہ زمین کا توازن برقرارر کھنے کے لئے ہیں مثلاً فرمایا:۔

وَٱلْقِيٰ فِي الْأَرْضِ رَوَاسِي آنُ تَمِيْلِ لِكُمْ (لقمان:10)

ترجمہ: اورزمین میں پہاڑ بنادیئے، تا کہ زمین تم کو لے کر جھک نہ پڑے۔

ان الفاظ کے نزول کے پورے تیرہ سوبرس تک انسانی علم پہاڑوں کی اس حیثیت کے بارے میں بالکل بے خبرتھا، مگراب جغرافیاس سے آشا ہو چکا ہے، اور جدید جغرافی اصطلاح میں اس کوتوازن (Isostasy) کہا جاتا ہے اگر چہاس سلسلے میں انسان کاعلم ابھی ابتدائی منزل میں ہے، تاہم انگلن کے الفاظ میں '' یہ مجھا جاتا ہے کہ زمین کی سطح پر جو ہلکا مادہ تھا، وہ پہاڑوں کی شکل

(۱) شق قمر کاوا قعہ صحیحین اور دوسری کتب حدیث میں مستدروایات سے بیان کیا گیاہ، ان راویوں میں حضرت عبداللہ بن مسعود گر بھی ہیں، جو بذات خوداس واقعہ کے عینی شاہد ہیں، اس کے باوجو دشق قمر کا مسکلہ قدیم مفسرین و متکلمین سے لے کراب تک شدید بحث کا موضوع رہاہے، اکثریت کی رائے ہیہ کہ بیش قمر کا واقعہ ہواہے، اور پچھلوگوں کا خیال ہے کہ بیق المت کے قریب ہوگا (قال بعض المفسرین سینشق تمرکا واقعہ ہواہے، اور پچھلوگوں کا خیال ہے کہ بیقیامت کے قریب ہوگا (قال بعض المفسرین سینشق تمرکا واقعہ ہواہے، اور پچھلوگوں کا خیال ہے کہ بیت کا ان اللہ کے ان اللہ عنی شامل ہیں جن کا قول ابوحیان اندلی نے ان الفاظ میں نقل کیاہے: ان المعنی اذاجاء ت الساعة انشق القمر بعدالنفخة الثانیة (البحر المحیط ، جلدثامن ، صفحہ 173) ''اقتر بت الساعة و انشق القمر ''کامطلب ہیہ کہ جب قیامت المحیط ، جلدثامن ، صفحہ جائے گا اور بیوا قعہ دوسری بارصور پھو نکے جائے گا تو جائے گا اور بیوا قعہ دوسری بارصور پھو نکے جائے گا تو جائے گا ور بیوا قعہ دوسری بارصور پھو نکے جائے گا تو جائے گا ور بیوا قعہ دوسری بارصور پھو نکے جائے گا تو جائے گا ور بیوا قعہ دوسری بارصور پھو نکے جائے گا تو جائے گا ور بیوا قعہ دوسری بارصور پھو نکے جائے گا تو جائے گا ور بیوا قعہ دوسری بارصور پھو نکے جائے گا تو جائے گا ور بیوا قعہ دوسری بارصور پھو نکے جائے گا تو جائے گا ور بیوا قعہ دوسری بارصور پھو نکے جائے گا تو چائے گا تو جائے گا تو جائے گا تو جائے گا تو جائے گا ور بیوا قعہ دوسری بارصور پھوٹے جائے گا تو جائے گا ور بیوا قعہ دوسری بارصور پھوٹے جائے گا تو بیور ہو گا ور بیوا تھوں کیا ہوں ہوگا ہوں ہوگا ہوں ہوگوں کے بعد ہوگا ہوں ہوگا ہوں ہوگوں کیا ہوں ہوگوں کیا ہوں ہوگوں کیا ہوں ہوگا ہوں ہوگا ہوں ہوگا ہوں ہوگوں کیا ہوگوں کیا ہوں ہوگوں کیا ہوں ہوگوں کیا ہوں ہوگوں کیا ہوگوں کیا

ان دونوں خیالات میں تطبیق کی سورت بعض لوگوں نے یہ نکالی ہے کہ انھوں نے ان دونوں کو تسلیم کرلیاہے، ان کے خیال کے مطابق احادیث میں منی کے ایک مجمع کے سامنے جس ثق قمر کا ذکر ہے، وہ بھی ایک واقعہ ہے خواہ امام غزالی اور شاہ ولی اللہ کے خیال کے مطابق بھری تصرف کے تحت ہوا ہو، یافی الواقع کوئی فلکیاتی انشقاق ہو، اور قیامت کے قریب شق قمر کی بات بھی صحیح ہے پہلا واقعہ گو یا ایک ابتدائی علامت ہے، اس واقعہ کی جو قرب قیامت میں آخری شکل میں ظاہر ہوگا، علام شہیر عثمانی کھتے ہیں:

''شق القمر کامعجزه ایک نمونه اورنشانی تقی، قیامت کی که آگےسب کچھ یوں ہی پھٹے گا۔''

میں ابھراآیااورجو بھاری مادہ تھا، وہ گہری خندقوں کی صورت میں دب گیاجن میں اب سمندر کا پانی بھراہواہے،اس طرح ابھاراور دباؤنے ل کرزمین کا توازن برقرار کھاہے۔''() ایک اور مصنف ککھتا۔

''جیسے خشکی بروادیاں ہیں ،اسی طرح سمندر کے بنیچ بھی وادیاں ہیں، مگر سمندر کی تہہ کی اکثر وادیاں زیادہ گہری اورانسان کے تجرباتی دائرہ کے لحاظ سے بہت دورہیں،ابیامعلوم ہوتاہے کہ سی غیر معمولی دیاؤ سے سمندروں میں گہر بے غارہو گئے ہیں (یہ وادیاں سمندر سے 34 ہزارفٹ تک گہری ہیں، یہ گہرائی سی بھی پہاڑ کی بلندی سے زیادہ ہے، بعض مقامات پر بیگھاٹیاں اتنی گہری ہیں کہ اگرز مینی بہاڑ کی سب سے اونجی چوٹی ماونٹ ایورسٹ کوجو 29002 فٹ بلند ہے، وہاں ڈال دیا جائے تواس کے اویرایک میل کی اونجائی تک یانی بہتارہےگا) جیرت یہ ہے کہ یہ سمندری خندقیں (Oceanic trenches) دوسمندر کے درمیان واقع ہونے کے بجائے خشکی کے قریب قریب یائی جاتی ہیں، کوئی نہیں کہہ سکتا کہ وہ کون ساعظیم دباؤ تھا،جس نے سمندر کی تہہ میں یہ زبردست غاریبدا کردیئے ،مگر جزائری سلسلوں اور آتش فشاں یہاڑوں سے ان کی قربت ظاہر کرتی ہے کہ یہاڑی بلندیوں اورسمندری خندقوں میں کوئی باہمی تعلق ہونا چاہئے ، گویا کہ زمین اونچائی اور گہرائی کے ذریعہ اپنے توازن (Balance) کوقائم رکھتی ہے، جغرافیہ کے بعض مستندعلاء کا خیال ہے کہ سمندری گہرائیاں آئندہ ابھرنے والے خشکی کی علامتیں ہوسکتی ہیں، کیونکہ یانی کے پنچے ان اندھیرے غاروں میں صدیوں سے بہہ بہہ کرخشکی اورسمندر کی تبہہ کی گاد (Sediment) تہہ بتہہ جمع ہورہی ہے،اورمیلوں یاٹتی چلی جارہی ہے،اس لئے کسی وقت عدم توازن کی بناپر ہوسکتاہے ، کہ سمندر کے نتیجے اٹھاہ گہرائیوں میں جمع ہونے والے ماد ہے کا دیاؤیڑنے سے نئے پہاڑا بھرآئیں یانئے جزائری سلسلے پیدا ہوجائیں،ساحل کے بعدیہاڑوں میں اس طرح کی سمندری گاو کے نشانات پائے گئے ہیں، مگرانسان کی موجودہ معلومات کے دائر ہے میں کوئی بھی نظر پیسمندری خندقوں کی مکمل توجیهہ نہیں

O.R.Van Engeln Geomorphology, New York 1948 p.26-27 (1)

کرتا، پید دائمی سرداور دائمی تاریک غارجوفی مربع انچ سات ٹن بوجھ کے بیچے دیے ہوئے ہیں، وہ ابھی انسان کے لئے سمندر کے دوسر ہے معمول میں سے ایک معمالیں۔''

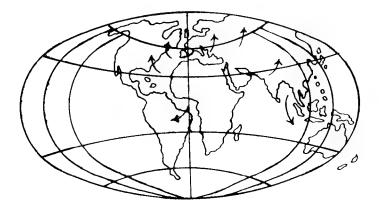
The World We Live In, New York 1965

2۔اسی طرح قرآن میں بیکھا گیاہے کہ زمین پرایک وقت ایسا گزراہے جبکہ اللہ تعالیٰ نے اس کو پھاڑ کر پھیلا ویا۔

وَالْأَرْضَ بَعْلَ ذٰلِكَ دَحْمَهَا ﴿ أَخْرَجَ مِنْهَا مَا ءَهَا وَمَرْعْمَهَا ﴿ (النازعات ) اس كَ بعد خدان زين كو يجيلا يا اوراس ميس ساس كا ياني اور چاره تكالا

بیالفاظ جدیدترین نظریهٔ انتشار براعظم (Theory of Drifting Continents)
کے عین مطابق ہیں، اس نظریہ کا مطلب میہ کہ ہمارے تمام براعظم کسی زمانے میں ایک
بڑی زمین کے حصّے تھے، اس کے بعدوہ پھٹ کرسطے زمین پر اِدھراُدھر پھیل گئے اور بھرے
ہوئے سمندروں کے اردگر دبراعظموں کی ایک دنیا آباد ہوگئی۔

اس نظریے کو پہلی بار با قاعدہ طور پر 1915ء میں ایک جرمن ماہر ارضیات الفرڈ و بجنر (کا اس نظریے کو پہلی بار با قاعدہ طور پر 1915ء میں ایک جرمن ماہر ارضیات الفرڈ و بجنر یا (Alfred Wegener کے بیش کیا، اس کی دلیل میتھی کہ براعظموں کو اگر قریب کیا جائے تو وہ سب کے سب (مثلاً جنوبی امریکہ کامشرقی ساحل افریقہ کے مغربی ساحل سے مل رہاہے)



اس قسم کی اور بہت سے مشا بہتیں ہیں جو سیج سمندروں کے دونوں طرف پائی گئ ہیں، مثلاً ایک قسم کے پہاڑیکساں ارضیاتی سال کی چٹانیں، ایک قسم کے جانور اور محجیلیاں اور ایک طرح کے بودے، چنانچیکم نباتات کا ماہر پر وفیسر رونالڈ گڈ Ronald good پن کتاب موسومہ Geography of the Flowering Plants میں لکھتا ہے:۔

''نبا تات کے ماہرین کا تقریبًا متفقہ نظریہ ہے کہ مختلف بودے جوز مین کے مختلف حصول میں پائے جاتے ہیں،ان کی توجیہہاں کے بغیر نہیں ہوسکتی کہ ہم یہ فرض کریں کہ زمین کے گلڑے ماضی میں بھی باہم ملے ہوئے تھے''

اوراب توجری کشش (Fossil Magnetism) سے تصدیق حاصل ہونے کے بعداس کوظعی سائنسی نظریہ کی حیثیت حاصل ہوگئ ہے، پھر کے ذرات کے رخ کا مطالعہ کرکے یہ معلوم کرلیاجا تا ہے کہ زمانہ قدیم میں اس کی چٹان کا عرض البلد اورطول البلد کیا تھا، اس مطالعہ سے معلوم ہوا کہ زمین کے موجودہ ٹکڑے ماضی میں ان مقامات پر ہیں تھے، جہال وہ آج نظر آتے ہیں، بلکہ ٹھیک ان مقامات پر تھے، جہال براعظمول کے انتشار کا نظریہ تقاضا کرتا ہے، امپیریل کالج (لندن) میں فزکس کے استاد پورفیسر پی ۔ ایم ۔ ایس ۔ بلیک بلکیک (Blackt) نے کہا ہے:۔

''ہندستانی پھر کی پیائش یقین طور پر بتاتی ہے کہ ستر (۰۷) ملین سال پہلے ہندستان خط استواکے جنوب میں واقع تھا، جنوبی افریقہ کی چٹانوں کامشاہدہ ثابت کرتاہے کہ افریقی براعظم تین سوملین سال پہلے قطب جنوبی سے ٹوٹ کر نکلاہے۔'' (تفصیل کے لئے۔ریڈرز ڈائجسٹ، جون 1961ء)

او پرہم نے جوآیت نقل کی ہے، اس میں اللہ تعالی نے'' دحو'' کا لفظ استعال کیا ہے، دحوے معنی کسی مجتمع چیز کو پھیلانے اور بکھیرنے کے ہیں، عربی میں کہاجا تا ہے: دحا المطر الحصی عن وجه الارض''(بارش زمین پرسے کنگریوں کو بہالے گئ) تقریبًا یہی مفہوم

انگریزی لفظ (Drift) کا بھی ہے، جواس جغرافی نظریے کی تعبیر کے لئے موجودہ زیانے میں اختیار کیا گیاہے، قدیم ترین ماضی اور حال میں اس حیرت انگیز کیسانیت کی توجیہہ اس کے سوااور کیا ہوسکتی ہے کہ بیالیسی ہستی کا کلام ہے،جس کاعلم ماضی اور حال سب پرمحیط ہے۔

## غذائيات

كتاب الهي ميں انسان كے لئے جومينو بتايا گياہے، اس كے مطابق خون ہمارے لئے حرام ہے،نزول کتاب کےوقت تک انسان اس قانون کی غذائی اہمیت سے بےخبرتھا،کیکن بعد کو جب سائنسی طور پرخون کے اجزا کی تحلیل کی گئی تومعلوم ہوا کہ بیہ قانون نہایت اہم مصلحت پر مبنی تھا،سائنسی تجزیہ نے اس کور ذہیں کیا بلکہ اس کی معنویت ہم پرواضح کی۔ بہ تجزیہ بتا تاہے کہ خون میں کثرت سے پورک ایسڈ (Uric Acid)موجودہے، جوایک تیزابی مادہ ہونے کی وجہ سے خطرناک زہریلی تا ثیرا پنے اندرر کھتا ہے،اورغذا کے طور پراس کااستعال سخت مضرب، ذبیحه کامخصوص طریقه جواسلام میں بتایا گیاہے،اس کی مصلحت بھی یہی ہے،اسلامی اصطلاح میں ذبیجہ سے مرادجا نورکوخدا کے نام پرایسے طریقہ سے ذرج کرنا ہے،جس سے اس کے جسم کا ساراخون نکل جائے ،اور بیاسی طرح ممکن ہے کہ حانور کی صرف شہرگ کوکا ٹا جائے کیکن گردن کی رگوں کو قائم رکھا جائے تا کہ مذبوحہ کے دل اور د ماغ کے درمیان موت تک تعلق قائم رہے، اور جانور کی موت کا باعث صرف کامل اخراج خون ہونہ کہ کس اعضائے رئیسہ پرصدمہ کا پہنچنا، کیونکہ کسی اعضائے رئیسہ مثلاً د ماغ، دل یا جگر کے صدمہ رسیدہ ہونے سے فی الفورموت تو وار دہوجاتی ہے ،کیکن ایسی صورت میں خون آناً فائاجسم میں منجمد موکرتمام گوشت میں سرایت کرجا تاہے،اورسارا گوشت بورک ایسڈ کی آمیزش کی وجہ سے زہریلا ہوجا تاہے۔

اسی طرح سورکوبھی حرام کیا گیاہے، زمانۂ قدیم میں انسان کواس کے بارے میں پجھ

زیادہ معلوم نہ تھا، گرجد یولمی تحقیقات نے بتایا ہے کہ اس کے اندر بہت سے نقصا نات ہیں، مثلاً مذکورہ بالا یورک ایسڈ جوایک زہر یلامادہ ہے اور ہرجا ندار کے خون میں موجود رہتا ہے، وہ اور جا نداروں کے جسم سے تو خارج ہوجا تا ہے، گرسور کے اندرخارج نہیں ہوتا، گرد ہے جو ہرانسانی جسم میں ہوتے ہیں، وہ اس زہر لیے مادے کو پیشاب کے ذریعہ خارج کرتے رہتے ہیں، انسانی جسم اس مادے کونوے فیصدی خارج کردیتے ہیں، گرسور کے جسم کے عضلات کی ساخت کچھاس قسم کی واقع ہوئی ہے کہ اس کے خون کا یورک ایسڈ صرف دو فیصدی ہی خارج ہو یا تا ہے، اور بقیہ حصہ اس کے جسم کا جز و بنتا رہتا ہے، چنا نچہ سورخود بھی جوڑوں کے درد میں مبتلار ہتا ہے، اور اس کا گوشت کھانے والے بھی وجع المفاصل جیسی بیاریوں میں مبتلا ہوجاتے ہیں۔ (۱)

اس طرح کی مثالیں کثرت سے قرآن وحدیث میں موجود ہیں اور بیمثالیں اس بات کاقطعی ثبوت ہیں کہ غیرانسانی ذہن سے نکلاہواہے، بعد کی معلومات نے حیرت انگیز طور پراس پیشین گوئی کی تصدیق کی ہے،جس کوہم او پرنقل کر چکے ہیں۔

''عنقریب ہم آفاق وانفس میں اپنی نشانیاں وکھائیں گیں یہاں تک کہ ظاہر ہوجائے گا کہ بیتن ہے۔'(القرآن)

<sup>(</sup>۱) یہاں یہ بات سمجھ لینی چاہئے کہ کوئی غذا، خواہ وہ مفید ہو یامضر، جب اس کی تاثیر بتائی جاتی ہیں تو یہ صرف اس کی انفرادی تاثیر کا بیان ہوتا ہے، اس کا مطلب بینہیں ہے کہ جب وہ کھائی جائے تولازی طور پر فور اہر شخص میں وہی اثر بھی ظاہر کرے جوانفرادی مطالعہ میں ہم نے اس کے اندر پایاتھا، اس کی وجہ یہ ہے کہ آ دمی عموماً کسی چیز کو تنہاشکل میں اس طرح نہیں کھا تا کہ صرف اس کو اسلیم کل نے کا موقع ملے بلکہ مختلف چیز وں کے ساتھا کی چیز کو پیٹ میں داخل کرتا ہے، اسی طرح اور بھی اسباب ہیں جن کی وجہ سے ایسا ہوتا ہے کہ مختلف چیز وں کے ماکس سے اکثر ایک چیز کی انفرادی تاثیر گھٹ جاتی ہے، اور بعض اوقات ختم بھی ہوجاتی ہے، تاہم جب کسی چیز کی ذاتی خصوصیات کا تجزید کیا جائے تو وہی بات کہی جائے گی جوانفرادی طور پر اس کے اندر ثابت ہورہی ہو۔

یہاں میں ایک واقعہ نقل کروں گاجس کے راوی علامہ عنایت اللہ مشرقی ہیں ، اوراس کا تعلق انگلستان ہے ہے:

''1909ء کاذ کرہے، اتوار کا دن تھا،اورز ور کی بارش ہور ہی تھی، میں کسی کام سے باہر نکا تو جامعہ کیمبرج کے مشہور ماہر فلکیات سرجیمر جینس (James Jeans) یرنظریڑی جوبغل میں انجیل دبائے چرچ کی طرف جارہے تھے، میں نے قریب ہوکر سلام کیا، انھول نے کوئی جواب نہ دیا، دوبارہ سلام کیا تو وہ متوجہ ہوئے اور کہنے لگے، ''تم کیا جاہتے ہو''میں نے کہا، دوبا تیں اول میر کہ زور سے بارش ہور ہی ہے اور آپ نے چھا تابغل میں داب رکھاہے،سرجیمزا پنی بدحواس پرمسکرائے اور چھا تا تان لیا، دوم یہ کہ آپ جبیباشہرہُ آفاق آدمی گرجا گھر میں عبادت کے لئے جارہاہے، سیر کیا؟ میرے اس سوال پر پروفیسرجیمز لمحہ بھرکے لئے رک گئے اور پھرمیری طرف متوجه ہوکر فرمایا'' آج شام کو جائے میرے ساتھ پیؤ' چنانچہ میں شام کوان کی رہائش گاہ پہنچا ٹھیک 4 بچے لیڈی جیمز باہرآ کر کہنے لگیں''سرجیمز تمہارے منتظر ہیں'' اندر گیا توایک چیوٹی سے میزیر چائے لگی ہوئی تھی، پروفیسرصاحب تصورات میں کھوئے ہوئے تھے، کہنے گگے' تمہاراسوال کیا تھا''اورمیرے جواب کا انتظار کئے بغیراجرام آسانی کی تخلیق،ان کے حیرت انگیز نظام، بے انتہا پنہائیوں اور فاصلوں،ان کی پیچیدہ راہوں اور مداروں نیز باہمی کشش اور طوفان ہائے نور پروہ ایمان افروز تفصیلات پیش کیں کہ میرادل اللہ کی اس داستان کبریاو جبروت پر دملنے لگا،اوران کی اپنی کیفیت ہیہ تھی سر کے مال سیدھے اٹھے ہوئے تھے، آئکھوں سے حیرت وخشیت کی دوگونہ كيفيتيں عياں تھيں ،اللہ كى حكمت ودانش كى ہيبت سے ان كے ہاتھ قدرے كانپ رہے تھے،اورآ وازلزررہی تھی ،فر مانے لگے''عنایت اللّٰدخاں! جب میں خدا کے خلیقی کارناموں پرنظرڈالٹاہوں تومیری تمام ہستی کاہرذرہ میراہم نوابن جاتاہے ، مجھے بیحد سکون اورخوشی نصیب ہوتی ہے، مجھے دوسروں کی نسبت عبادت میں ہزار گنازیادہ کیف ملتاہے، کہوعنایت اللہ خاں! تمہاری تمجھ میں آیا کہ میں گرہے کیوں جاتا ہوں۔''

علامہ شرقی کہتے ہیں کہ پروفیسر جیمز کی اس تقریر نے میرے دماغ میں عجیب کہرام پیدا کردیا میں نے کہا'' جناب والا! میں آپ کی روح افروز تفصیلات سے بے حدمتاثر ہوا ہوں،اس سلسلے میں قرآن کی ایک آیت یا دآگئی اگرا جازت ہوتو پیش کروں،فرمایا''ضرور'' چنانچے میں نے بیآیت پڑھی:۔

وَمِنَ الْجِبَالِ جُلَدُّ بِيْضٌ وَّحُرُ هُّنَتِلِفٌ اَلْوَانُهَا وَغَرَابِيْبُ سُوْدُ ﴿ وَمِنَ اللّهَ النّاسِ وَاللّهَ وَالْاَنْعَامِ هُنْتَلِفٌ اَلْوَانُهُ كَلْلِكَ ﴿ إِثَّمَا يَغْشَى اللّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمُوا ﴿ (فَاطْ 26\_28)

پہاڑوں میں خطے ہیں، سفید اور سرخ اور طرح طرح کے رنگ کے اور کالے اور آ دمیوں میں اور کیڑوں میں اور چوپاؤں میں، اسی طرح مختلف رنگ ہیں، اللہ سے ڈرتے وہی ہیں اس کے بندوں میں سے جوعلم رکھتے ہیں۔ بہتریت سنتے ہی پروفیسر جیمز بولے:۔

(نقوش شخصیات نمبر، صفحات 9\_1208)

# مذہب اور تنملة نی مسائل

تدنی مسائل کے سلسلے میں بنیادی سوال یہ ہے کہ اس کا قانون کیا ہو، تدنی مسائل انسانوں کے باہمی روابط سے پیدا ہوتے ہیں، اوران روابط کو جو چیز منصفانہ طور پر متعین کرتی ہے، وہ قانون ہے، مگریہ چیرت انگیز بات ہے کہ آج تک انسان اپنی زندگی کا قانون در یافت نہ کرسکا، کہنے کواگر چیساری دنیا میں قانونی حکومتیں قائم ہیں، مگریہ تمام'' قوانین' نہ صرف یہ کہ اپنے مقصد میں بری طرح ناکام ہیں بلکہ جری نفاذ کے سواان کی پشت پرکوئی حقیق وجہ جواز بھی موجوز ہیں، یہ ایک حقیقت ہے کہ، رائج الوقت قوانین اپنے حق میں علمی اور نظریاتی بنیاد سے محروم ہیں۔۔۔فلر (L.L. Fuller) کے الفاظ میں قانون نے ابھی اس نے آپ کوئییں پایا ہے، اس نے ایک کتاب کھی ہے، جس کا نام ہے۔'' قانون خودا پنی تلاش میں۔''

#### The Law in Quest of Itself

دورِجدید میں ان مسائل پربے شارلٹریچر تیار ہوا ہے، بڑے بڑے دماغ اپنی اعلیٰ صلاحیتیں اورا پنے بہترین اوقات اس کے لئے صرف کررہے ہیں، اور چیمبرز انسائیکلو پیڈیا کے مقالہ نگار کے الفاظ میں'' قانون کو ایک زبر دست فن کی حیثیت دے کراس کو عظیم ترقی تک پہونچادیا ہے۔'' مگراب تک کی ساری کوششیں قانون کا کوئی متفقہ تصور حاصل کرنے میں ناکام رہی ہیں، جتی کہ ایک عالم قانون کے الفاظ میں''اگردس قانون دانوں کو قانون کی تعریف بیان کرنے کے لئے کہا جائے تو بلامبالغہ ہم کو گیارہ مختلف قسم کے جوابات سننے کے تعریف بیان کرنے کے لئے کہا جائے تو بلامبالغہ ہم کو گیارہ مختلف قسم کے جوابات سننے کے

کئے تیارر ہناچاہئے''ماہرین قانون کی مختلف اقسام کوالگ کرنے کے لئے انھیں مختلف مکا تیب فکر میں نقشیم کیاجا تاہے، مگران کی قسمیں اتنی زیادہ ہیں کہ بہت سے مصنفین اس طرح کی اختیار کردہ وسیع ترین تقسیم کی حد بندیوں میں بھی نہیں آتے ، مثال کے طور پر جان آسٹن کی اختیار کردہ وسیع ترین تقسیم کی حد بندیوں میں بھی نہیں آتے ، مثال کے طور پر جان آسٹن کی اختیار کردہ وسیع تقسم کے متعلق پر وفیسر پیٹن G.W. Paton نے کہوں ہوری طرح موز وں نہیں بیٹھتا۔'' بندی (Broad Division) میں سے کسی ایک میں بھی پوری طرح موز وں نہیں بیٹھتا۔''

A Textbook of jurisprudence, 1905, p.5

اس اختلاف کی وجہ یہ ہے کہ ماہرین قانون کو وہ صحح اساس ہی نہیں ملی جس کی بنیاد پروہ مطلوبہ قانون کی تشکیل کرسکیں، وہ قانون کے اندر جن ضروری قدموں کو یکجا کرنا چاہتے ہیں، جب وہ انھیں یکجا کرنے کی کوشش کرتے ہیں تومعلوم ہوتا ہے کہ وہ یکجا ہور ہی ہیں، اس سلسلے میں ماہر قانون کی مثال اس شخص کی سی ہے، جومینڈ کوں کی پنسیری بنار ہاہو، ظاہر ہے کہ وہ پانچ مینڈ کوں کو یکجا کرے گا تو دوسرے پانچ اس کے پلڑے میں سے بچدک کرنگل چکے ہوں گے، اس طرح معیاری قانون کو حاصل کرنے کی اب تک کوششیں صرف ناکامی پرختم ہوئی ہیں، فرائڈ مین Friedmann کے الفاظ میں:۔

"پیایک حقیقت ہے کہ مغربی تہذیب کواس مسکد کا کوئی حل اب تک اس کے سوانہیں مل سکا کہوہ گاہ بگاہ ایک انتہا ہے ودسری انتہا کی طرف لڑھک جایا کر ہے۔"

Legal Theory, p.18

جان آسٹن جس کی کتاب پہلی بار 1861ء میں شائع ہوئی، اس نے دیکھا کہ قوت نافذہ کے بغیر کوئی قانون، قانون نہیں بنتا، اس لئے اس نے قانون کی تعریف ہی ک:۔ '' قانون ایک تھم ہے جوسیاسی طور پراعلی شخص (Political Superior) نے سیاسی طور پرادنی شخص (Political Inferior) کے لئے نافذ کیا ہو۔'' A Textbook of jurisprudence, p.56 اس تعریف میں قانون بس ایک صاحب اقتدار کا فرمان Command of the بن کررہ گیا۔ (پیٹن ص 6)

چنانچه بعدکواس پرشدیداعتراضات کئے گئے، نیز حکمرانوں کی بدعنوانی دیکھ کر ذہنوں میں بیتصورا بھرا کہ قانون سازی میں قوم کی مرضی کو بنیادی حیثیت حاصل ہونی جاہئے ، چنانچەا يسے علماء قانون پيدا ہوئے جنھوں نے سی ایسے ضابطہ و قاعدہ کو قانون تسلیم کرنے سے ا نکار کیاجس کی پشت برقوم کی رضامندی نہ ہو،اس کا نتیجہ ریہ ہے کہ ایک ضابطہ تمام اہل علم اور علمین اخلاق کے نز دیک صحیح اورمفید ہونے کے باوجودمخض اس لئے رائج نہیں ہوسکتا کہ رائے عامہاس کےخلاف ہے،مثلاً امریکہ میں شراب کی پابندی کے قانون کوامریکی قوم کی رضامندی نہ ملنے کی وجہ سے قانون کی حیثیت حاصل نہیں ہوئی ،اسی طرح برطانیہ میں قتل کی سزامیں ترمیم کرنی پڑی اور ہم جنس جیسی قبیج حرکت کوقانون کی حدمیں لا ناپڑا، حالانکہ ملک کے جج اور سنجیدہ لوگ اس کے خلاف تھے، اسی طرح یہ بات بھی زبر دست بحث کا موضوع رہی ہے ، کہ قانون قابل تغیر ہے یا نا قابل تغیر \_\_\_ قرون وسطیٰ اورز مانۂ ماقبل تجدید Post renaissance Period میں قانون طبعی یا قانون فطرت کوکافی فروغ حاصل ہوا،اس کا مطلب بیتھا کہ انسان کی جوفطرت ہے، وہی قانون کا بہترین ماخذ ہے:۔ "فطرت كا تقاضايي بكه برشے يرحكومت كاحق خوداس كے فطرے تقاضول اور رہنما اصولوں کو پہونیجا ہے، اورانسان کے لئے قدرت نے مدرہنمااصول اس کی عقل کی شکل میں پیدا کئے ہیں لہذاانسان پرحکومت خودا پنی عقل کے زورہے ہی قائم کی حاسکتی ہے۔''

Jurisprudence By bodenheimer, p. 164

اس تصورنے قانون کوایک آفاقی بنیادفراہم کردی، لینی وہ ایک ایسی چیز سمجھا جانے لگاجس کو ہمیشہ ایک ہی رہنا چاہئے ، بیستر ہویں اوراٹھار ہویں صدی کا تصور قانون تھا ، اس کے بعد دوسرا مکتب فکر پیدا ہوا اور اس نے دعویٰ کیا کہ قانون کے آفاقی قواعد معلوم کرنا بالکل ناممکن ہیں ،کوہلر Kohler لکھتا ہے۔

''یہاں کوئی ابدی قانون (Eternal Law) نہیں ہے، ایک قانون جوایک عہدے لئے موزوں ہو، وہی لازمی طور پردوسرے عہدے لئے موزوں نہیں ہوسکتا، ہم صرف اس بات کی کوشش کر سکتے ہیں کہ ہرکلچر کے لئے اس کے مناسب حال نظام قانون کوفراہم کریں، کوئی چیز جوایک کے لئے خیر ہو، وہی دوسرے کے لئے مہلک ہوسکتی ہے۔''

Philosophy of Law, p.5

اس تصور نے فلسفہ کا نون کا سارااستحکام ختم کردیا، پیقصورانسانی فکرکواندھا دھند تغیر پذیری Relativism کی طرف لے جاتا ہے، اور چونکہ بیکسی بنیاد سے محروم ہے، اس لئے اس کی کوئی منزل نہیں، پیقصورزندگی کی تمام اقدار کوتلیٹ کر کے رکھ دیتا ہے، پھرایک گروہ نے ہرطرف سے سمٹ کرعدل کے پہلوکو بہت زیادہ اہمیت دی۔۔۔۔۔لارڈ رائٹ ( Lord ) کا بیٹ اقتباس نقل کرتے کو کا کھتا ہے:۔

'' راسکو پاونڈ ایک ایسی بات کہتا ہے جس کی صدافت پر میں اپنے تمام تجربات اور قانونی مطالعہ کے نتیج میں بالکل مطمئن ہو چکا ہوں ،وہ بیقانون کا ابتدائی اور بنیادی مقصد انصاف کی تلاش (Quest of Justice) ہے۔''

Interpretation of Modren Legal philosophies, New york 1947, p.794

مگریہاں پھرسوال بیدا ہوتا ہے کہ انصاف کیا ہے، اوراس کو کیسے متعین کیا جاسکتا ہے،

نتیجہ یہ ہے کہ بات گھوم پھر کردوبارہ وہیں پہونچ جاتی ہے، جہاں آسٹن کوہم نے چھوڑا
تھا،اس طرح سیکڑوں برس کی تلاش و تحقیق کے باوجودانسان اب تک قانون کی تشکیل کے لئے کوئی واقعی بنیا دفراہم نہ کرسکا، بیاحساس روز بروز بڑھ رہا ہے کہ جدیدفلسفہ، مقاصد قانون

کے اہم مسلہ کوحل کرنے میں ناکام رہاہے، پروفیسر پیٹن ( George Whitecross) Paton) لکھتے ہیں:۔

''کیامفادات (Interests) ہیں جن کا تحفظ ایک معیاری قانونی نظام کوکرنا ہے؟ بیدایک ایساسوال ہے، جواقدار (values) سے متعلق ہے، اوروہ فلسفہ کا نون کے دائرہ بحث میں آتا ہے، مگراس معاملے میں ہم فلسفہ سے جتنی زیادہ مدولینا چاہتے ہیں اتنابی اس کا حصول مشکل ہوتا ہے، کوئی بھی قابل قبول پیاندا قدار (Values کی اس کا اب تک دریافت نہیں ہوسکا ہے، در حقیقت صرف مذہب ہی میں ایسا ہے کہم اس کی ایک بنیاد پاسکتے ہیں، مگرمذہب کی صداقتیں عقیدہ یا وجدان کے تحت قبول کی جاتی ہیں، نہ کہ منطقی استدلال کی بنیاد پر۔''

A Textbook of jurisprudence, p.104

آگے وہ کچھ علمائے قانون کا یہ خیال نقل کرتا ہے کہ وہ مدتوں فلسفہ قانون کی بھول سھلیاں میں گردش کرنے کے بعد یہ کہنے پرمجبور ہوئے ہیں کہ فلسفہ کا نون کے مقصد کے فلسفیانہ مطالعہ کی جوکوشش کی ہے، وہ کسی نتیجہ تک نہیں پہنچتی (صفحہ 106) پھر وہ سوال کرتا ہے ۔۔۔ ''کیا پچھ معیاری اقدار Salad values ہیں، جوارتقائے قانون میں اس کی رہنمائی کرتی ہیں۔' (صفحہ 108) ایسی اقدار اگر چہ اب تک دریا فت نہیں ہو سکیں لیکن وہ قانون کے لئے ناگزیر ہیں، گردفت یہ ہے، کہ مذہب کوالگ کرنے کے بعداس کے حصول کی کوئی صورت نظر نہیں آتی ،اس کے الفاظ ہیہیں:۔

The Orthodox Natural Law Theory based its absolutes on the revealed truths of religion. If we attempt to secularise jurisprudence, where can we find an agreed basis of values.

P.109

یے طویل تجربہ انسان کودوبارہ اسی طرف لوٹنے کا اشارہ کرتا ہے، جہاں سے اس نے انحراف کیاتھا، قدیم زمانے میں قانون کی تدوین وتشکیل میں مذہب کابہت بڑا حصہ ہوتا تھا، چنا نچہ تاریخ قانون کا ماہر سر ہنری مین (Sir Henry Maine) لکھتا ہے:۔
''تحریری طور پر منضبط قانون کا کوئی ایسانظام، چین سے پیرو (Peru) تک ہمیں نہیں
ملتا جوا پنے دور آغاز ہی سے مذہبی رسوم وعبادات کے ساتھ ہم رشتہ ندر ہاہو۔''
Early Law and Custom, p.5

اب وقت آگیاہے کہ اس حقیقت کوسلیم کیاجائے کہ خدا کی رہنمائی کے بغیرانسان خودا پنے لئے قانون وضع نہیں کرسکتا، لا حاصل کوشش کومزیدجاری رکھنے کے بجائے اب ہمارے لئے بہتر ہوگا کہ ڈاکٹر فرائڈ مین کے الفاظ میں ہم اعتراف کرلیں کہ۔
''ان مختلف کوششوں کا جائزہ لیا جائے تو یہی نتیجہ برآ مدہوتا ہے، کہ انصاف کے حقیق معیار کو معین کرنے کے لئے مذہب کی رہنمائی حاصل کرنے کے سواد وسری ہرکوشش بے فائدہ ہوگی، اور انصاف کے مثالی تصور کو مملی طور پرمتشکل کرنے کے لئے مذہب کی دی ہوگی اور انصاف کے مثالی تصور کو مملی طور پرمتشکل کرنے کے لئے مذہب کی دی ہوگی اساس بالکل منفر دطور پرحقیقی اور سادہ بنیاد ہے۔''

Legal Theory, p.450

مذہب کے اندرہم کووہ تمام بنیادی نہایت صحیح شکل میں مل جاتی ہیں، جوایک معیاری قانون کے لئے ماہرین تلاش کررہے ہیں،مگروہ اب تک اسے نہ یا سکے۔

ا۔قانون کاسب سے پہلا اور لازمی سوال بیہ ہے کہ قانون کون دے، وہ کون ہوجس کی منظوری (Sanction) سے کسی قانون کو قانون کا درجہ عطا کیاجائے، ماہرین قانون اب تک اس سوال کا جواب حاصل نہ کر سکے، اگر حاکم کو بحیثیت حاکم بیہ مقام دیں تونظری طور پر اس کی کوئی دلیل نہیں ہے کہ ایک یا چندا شخاص کو دوسر ہے تمام لوگوں کے مقابلے میں بیا متیازی حق کیوں دیاجائے اور خملاً بیمفید ہے کہ ایک شخص کو بیاختیار دے دیاجائے کہ وہ جو چاہے، قانون بنائے اور جس طرح چاہے نافذ کرے، اور اگر معاشرہ اور اجتماع کو 'قانون ساز' قرار دیں تو بیاور زیادہ ہمل بات ہے، کیونکہ معاشرہ بحیثیت مجموعی وہ علم ہی نہیں رکھتا جو ساز' قرار دیں تو بیاور زیادہ ہمل بات ہے، کیونکہ معاشرہ بحیثیت مجموعی وہ علم ہی نہیں رکھتا جو

قانون سازی کے لئے ضروری ہے، قانون بنا ہے کے لئے بہت مہارتوں اور واقفیتوں کی ضرورت ہے جس کی نہ عام لوگوں میں صلاحیت ہوتی ہے، اور نہان کوا تناموقع ہوتا ہے کہ وہ ان میں درک حاصل کرسکیں ، اسی طرح عملاً بھی میمکن نہیں ہے کہ معاشرہ کی کوئی ایسی رائے معلوم کی جاسکے جوسار ہے معاشرہ کی اپنی رائے ہو۔

موجودہ زمانے میں اس مسکلے کا پیمل نکالا گیاہے کہ بوری آبادی کے عاقل اور بالغ افراداینے نمایندے منتخب کریں اور پہنتخب لوگ اجتماع کے نمایندے کی حیثیت سے اجتماع کے لئے قانون بنائیں ، مگراس اصول کی غیر معقولیت اسی سے ظاہر ہے کہ 51 فیصدی کو صرف دوعددی اکثریت کی بناپر بیرت مل جاتا ہے کہ وہ49 فیصدی کی نام نہادا قلیت پر حكمرانی كريں، مگر بات صرف اتنى ہى نہيں ہے، حقيقت بيہ كه اس طريقے كاندرات خلاہیں کہ عمومًا ا ۵ فیصدی کی اکثریت بھی حاصل نہیں ہوتی اور مطلق اقلیت کو پیرموقع مل جا تاہے کہ وہ اکثریت کے او پرحکومت بنائے ،مثال کے طور پر ہندستان میں اس وقت ہم جس حکومت کے تحت ہیں، وہ 1964ء میں تیسر ہے عام الیکشن کے ذریعہ برسرا قتد ارآئی ہے، کانگریس کو ملک میں بیا قتد ار 70 فیصدی نشستوں پر قبضہ کر کے حاصل ہوا ہے، جبکہ اس کوووٹ صرف حالیس فیصدی ملے تھے، یہی حال آزادی کے بعد پچھلے دونوں الکشنوں کا بھی تھا، ہر بار کا نگریس کو پیاس فیصدی ہے کم ووٹ ملے ، مگراس کے باوجود ہر باراسی نے حکومت بنائی اس کی وجہ بیرہے کہ بقیہ دوٹ پچاس فیصدی سے زائد ہونے کے باوجود مختلف یارٹیوں میں بٹے ہوئے تھے،اورکس ایک پارٹی کے مقابلے میں کانگریس کے رائے دہندگان کی تعدا دزیادہ تھی،صرف اشترا کی ملکوں کےمصنوعی انتخابات اس سےمشنیٰ ہیں۔ اس طرح فلسفهٔ قانون کوآج تک اس مسّله کا کوئی واقعی حل معلوم نه ہوسکا، مذہب اس کا جواب سیدیتاہے کہ قانون کا ماخذ خداہے،جس نے زمین وآسان کا اور ساری طبیعی دنیا کا قانون مقرر کیا ہے، اسی کوت ہے کہ وہ انسان کے تدن ومعاشرت کا قانون وضع کرے، اس کے سواکوئی بھی نہیں ہے، جس کو یہ حیثیت دی جاسکے، یہ جواب اتناسادہ اور معقول ہے کہ وہ خود ہی بول رہاہے کہ اس کے سوااس مسئلہ کا کوئی اور جواب نہیں ہوسکتا، یہ جواب اس سوال پر اسی طرح بالکل راست آرہاہے، جیسے کوئی ڈھٹن غلط شیشوں پر بیٹھ نہ رہا ہو، اور جیسے ہی اس کے اصل مقام پر اسے لایا جائے وہ ٹھیک ٹھیک اس پر بیٹھ جائے۔

اس جواب میں قانون بنانے اور تھم دینے کاحق ٹھیک اس جگہ پہونچ گیاجہاں نہ پہونچ گیاجہاں نہ پہونچ گیاجہاں نہ پہونچ کی وجہ سے ہماری سمجھ میں نہیں آتا تھا کہ ہم اس کوکہاں لے جائیں ،انسانوں کے او پر انسان کوحا کم اور قانون سازنہیں بنایا جاسکتا،اس کاحق صرف اسی کوہے جودوسرے انسانوں کا خالق اور بالفعل ان کاطبیعی حاکم ہے۔

2-قانون کا ایک بہت بڑا سوال یہ ہے کہ کیا اس کا سارا حصہ اضافی ہے یا اس کا کوئی جزوحققی نوعیت بھی رکھتا ہے، دوسر کے لفظوں میں یہ کہ ہرقانون جوآج رائج ہے کل بدلا جاسکتا ہے یا اس کا کوئی حصہ ایسا بھی ہے جونا قابل تغیر ہے، اس سلسلے میں طویل ترین بحثوں کے باوجود آج تک کوئی قطعی بنیا دحاصل نہ ہوسکی، علمائے قانون اصولی طور پر اس کو ضروری سیجھتے ہیں کہ قانون میں ایک ایسا عضر ضروری ہے جودوا می نوعیت رکھتا ہو، اور اسی کے ساتھ اس میں ایک ایسا جو نے چاہئیں جن میں لیک ہوتا کہ بدلتے ہوئے حالات پر آھیں بہت من ایک منطبق کیا جا سکے ہوئے والات پر آھیں بہت من ایک بہلوکی کمی بھی قانون کے لئے بہت من منطبق کیا جا مریکہ کے ایک بچے مسٹر کارڈوزو (Justice Cardozo) کھتے ہیں:۔

'' آج قانون کی اہم ترین ضروریات میں سے ایک ضرورت بیکھی ہے کہ ایک ایسافلہ فانون مرتب کیا جائے جوثبات اور تغیر کے متحارب تقاضوں کے درمیان توافق پیدا کرے۔''

(The Growth of the Law)

ايك اورعالم قانون لكصتام : ـ

'' قانون کوضر ورمستیکم ہونا چاہئے لیکن اس کے باوجوداس میں جموز نہیں پیدا ہونا چاہئے ، اس وجہد کی علق مفکرین نے اس بارے میں کافی جدوجہد کی ہے ، کہ س طرح استحکام اور تبدیلی کے دوطر فہ تقاضوں میں ہم آ ہنگی پیدا کی جائے۔''

Roscoe pound, Interpretation of Lrgal History, p. 1

مگر حقیقت سے ہے کہ انسانی قوانین میں اس قسم کافرق پیدا کرناناممکن ہے، کیونکہ قانون کے سی حصہ کے بارے میں ہے کہنا کہ بیدائی اور نا قابل تغیر ہے، کوئی دلیل چاہتا ہے، اور انسانی قانون الیی کوئی دلیل پیش کرنے سے عاجز ہے، آج کچھلوگ ایک قانون کواپنی عقل سے دائی قرار دیں گے، اور کل کچھلوگوں کی عقل کونظر آئے گا کہ وہ دائی ہونے کے قابل نہیں ہے، اور وہ دوبارہ اس کے قابل تغیر ہونے کا اعلان کر دیں گے۔

خدا کا قانون ہی اس مسکے کا واحد حل ہے، خدا کا قانون ہم کو وہ تمام بنیا دی اصول دے دیتا ہے جو غیر متبدل طور پر ہمارے قانون کالازی جزوہونے چاہئیں، یہ قانون کچھ بنیا دی امور کے بارے امور کے بارے میں بنیا دی پہلوؤں کا تعین کرتا ہے، اور بقیہ امور اور دیگر پہلوؤں کے بارے میں خاموش ہے، اس طرح وہ اس فرق کا تعین کر دیتا ہے کہ قانون کا کون ساحصہ دائی ہے، اور کون ساحصہ قابل تغیر ہے، پھروہ خدا کا قانون ہونے کی وجہ سے اپنے ساتھ بہتر جیجی دلیل بھی رکھتا ہے کہ کیوں ہم اس تعین کو مبنی برحق سمجھیں اور اس کولازی قرار دیں۔

 کے مال پر ہاتھ ڈالناجرم ہے، اسی طرح زبروسی اس کی آبرو پردست درازی بھی جرم ہے، لیکن باہمی رضامندی سے جس طرح ایک کا مال دوسرے کے لئے جائز ہوجاتا ہے، اسی طرح گویا قانون کی نظر میں فریقین کی رضامندی سے ایک کی عصمت دوسرے پرحلال ہوجاتی ہے، اس باہمی رضامندی کی شکل میں قانون ، زنا کا حامی ومحافظ بن جاتا ہے، اورا گرتیسر اُخض مداخلت کر کے زبردسی نھیں روکنا چاہے تو الٹاوہی شخص مجرم بن جائے گا۔

زنا کاار تکاب سوسائی میں زبردست فساد پھیلاتا ہے، وہ ناجائز اولا دے مسائل پیدا کرتا ہے، وہ رشتہ نکاح کو کمزور کردیتا ہے، وہ سطحی لذتیت کا ذہن پیدا کرتا ہے، وہ چوری اور خیانت کی تربیت کرتا ہے، وہ قل اوراغوا کوفروغ دیتا ہے، وہ سارے ساج کے دل ود ماغ کو گذا کردیتا ہے، مگراس کے باجود قانون اسے کوئی سز انہیں دے سکتا، کیونکہ اس کے پاس زنا بالرضا کو جرم قر اردینے کے لئے کوئی بنیا ذہیں ہے۔

اسی طرح انسانی قانون کے لئے یہ طے کرنامشکل ہے کہ وہ شراب نوثی کوجرم کیول قرار دے، کیونکہ اکل وشرب انسان کا ایک فطری حق ہے، اس لئے وہ جو چاہے کھائے، اس میں قانون کو مداخلت کرنے کی کیا ضروت، اس لئے اس کے نزدیک نہ شراب پینا جرم ہے اور نہ اس سے پیدا شدہ برمستی اصلاً قابل مواخذہ ہے، البتہ نشے کی حالت میں اگر مخمور کسی سے گالم گلوج کر بیٹھا یا ہا تھا پائی کی نوبت آگئ، یا شارع عام پروہ اس طرح جمومتا ہوا چلا کہ خمار اس کی حرکات سے بالکل نمایاں تھا، تب کہیں جا کرقانون اس پر ہاتھ ڈالناجا کر سمجھے گا، گویا انسانی قانون کی روسے فی الحقیقت شراب نوشی کا فعل قابل گرفت نہیں ہے، بلکہ اصل گا، گویا انسانی قانون کی روسے فی الحقیقت شراب نوشی کا فعل قابل گرفت نہیں ہے، بلکہ اصل قابل گرفت جرم دوسروں کو ایک خاص شکل میں ایذا پہنچانا ہے۔

شراب ونشر صحت کوتباہ کرتی ہے، وہ مال کے ضیاع اور بالآخرا قتصادی بربادی تک لے جاسکتی ہے، اس سے اخلاق کا احساس کمزور پڑتا ہے، اور انسان دھیرے دھیرے حیوان بن جاتا ہے، شرا ب مجرمین کی ایک بہترین مددگارہے، جس کو پینے کے بعد لطیف احساسات

مفلوح ہوجاتے ہیں، اور پھر قبل، چوری، ڈاکہ اور عصمت دری کے واقعات کرنا آسان ہو جاتا ہے، یہ سب کچھ ہوتا ہے، مگر قانون اسے بنڈ ہیں کرسکتا، کیوں کہ اس کے پاس اس بات کاکوئی جواب نہیں ہے کہ وہ کیوں لوگوں کے اختیاری اکل و شرب پر پابندی عائد کر ہے۔

اس مشکل کا جواب صرف خدا کے قانون میں ہے، کیونکہ خدا کا قانون مالک کا کنات کی مرضی کا اظہار ہوتا ہے، کسی قانون کا خدا کا قانون ہونا بذات خوداس بات کی کافی وجہ ہے کہ مرضی کا اظہار ہوتا ہے، کسی قانون کا خدا کا قانون ہونا بذات خوداس بات کی کافی وجہ ہے کہ وہ بندوں کے اوپر نافذ ہواس کے بعداس کے لئے کسی اور سبب کی ضرورت نہیں، اس طرح خدا کی قانون ، قانون کی اس ضرورت کو پورا کرتا ہے کہ کس بنیاد پر کس فعل کوقانون کی زمیں لا باحائے۔

4۔ قانون بھی خود مکتفی نہیں ہوسکتا مختلف وجوہ کی بنا پراس کےساتھ اخلاق کا ہم رشتہ ہونا ضروری ہے۔

(الف) مثلاً ایک مقدمہ قانون کے سامنے آتا ہے، اس وقت اگر خالص سچائی منظر عام پرنہ آئے تو قانون کاعادلانہ مقصہ بھی پورانہیں ہوسکتا، اگر فریقین اور گواہ عدالتوں میں سچے بولنے سے گریز کریں توانصاف کا خاتمہ ہوجائے گا، اور اس کے قیام کی ساری کوششیں بیکار ثابت ہوں گی گویا قانون کے ساتھ کسی ایسے ماورائے قانون کا تصور کی بھی لازمی ضرورت ہے، جولوگوں کے لئے سچ بو لئے کامحرک بن سکے سچائی کے لازمہ قانون وانصاف ہونے کا اعتراف دنیا بھر کی عدالتیں اس طرح کرتی ہیں کہ وہ ہر گواہ کو مجبور کرتی ہیں کہ وہ ہی ایک نہایت واضح مثال ہے، مگر جدید سوسائی میں مذہب کی حقیق اعتمادات کی اہمیت کی یہ ایک نہایت واضح مثال ہے، مگر جدید سوسائی میں مذہب کی حقیق انہیں بہاوسے ختم کردی گئی ہے، اس لئے عدالتوں کی مذہبی قسمیں اب صرف ایک روایت بلکہ سخرہ بن کررہ گئی ہیں، اور ان کا کوئی واقعی فائدہ باقی نہیں رہا ہے۔

(ب)اسی طرح پیجمی ضروری ہے کہ قانون جس فعل کوجرم قرار دے کراس پرسزا دینا

چاہتا ہے، اس کے بارے میں خودساج کے اندر بھی بیا حساس موجود ہوکہ یفعل جرم ہے، محض کوڈ میں چھپے ہوئے الفاظ کی بنا پروہ فضا بیدانہیں ہوسکتی ، جوکسی جرم پرسزا کے اطلاق کے لئے درکارہے، ایک شخص جب جرم کرے تواس کے اندر مجر مانہ ذہن Mind سے دیکھے، کا پایاجانا ضروری ہے، وہ خودا پنے آپ کو مجرم سمجھے اور سارا ساج اس کو مجرم کی نظر سے دیکھے، پولیس پورے اعتماد کے ساتھ اس پردست اندازی کرے، عدالت میں بیٹھنے والا بچ پوری آمادگی قلب کے ساتھ اس پردسز اکا تھم جارے کرے ، دوسر لفظوں میں ایک فعل کے آمادگی قلب کے ساتھ اس پرسز اکا تھم جارے کرے ، دوسر لفظوں میں ایک فعل کے دیمرم' ہونے کیلئے اس کا'' گناہ'' ہونا ضروری ہے، قانون کے تاریخی مکتب فکر کا بیہ کہنا کہ ۔۔۔۔۔قانون سازی جبھی کا میاب ہوسکتی ہے جب کہ وہ اس نسل کے داخلی اعتقادات کے۔۔۔۔۔ قانون وضع کیا گیا ہے، اگروہ اس سے غیر متعلق ہوتو ایسے قانون کا ناکام ہونا یقین ہے۔'(ا)

ا پینمخصوص مکتب فکر کے استدلال کے طور پرتوضیح نہیں ہے مگراس میں ایک خارجی صداقت بیٹک موجود ہے۔

(ح) ان سب چیزوں کے ساتھ بیکھی ضروری ہے کہ قانون کے عمل درآ مدسے پہلے ساج کے اندرا یسے محرکات موجود ہوں جولوگوں کو جرم کرنے سے رو کتے ہوں، صرف پولیس اورعدالت کا خوف اس کے لئے کافی محرک نہیں بن سکتا، کیونکہ پولس اورعدالت کے اندیشہ سے تورشوت ، سفارش، غلط و کالت اور جھوٹی گواہیاں بھی بچاسکتی ہیں، اورا گران چیزوں کو استعال کر کے کوئی شخص اپنے آپ کو جرم کے قانونی انجام سے بچالے جائے تو پھراسے مزید کوئی اندیشہ باقی نہیں رہتا۔

خدائی قانون میں ان تمام چیزوں کا جواب موجود ہے، خدائی قانون کے ساتھ مذہب وآخرت کاعقیدہ وہ ماورائے قانون فضا پیدا کرتا ہے، جولوگوں کوسیائی پرابھارے ،وہ اس

A Texbookof jurisprudence, p.15 (1)

درجہ موثر ہے کہا گرکوئی شخص وقتی مفاد کے تحت جھوٹا حلف اٹھائے توایینے دل کوملامت سے نہیں بچاسکتا، ویسٹرن سرکٹ کی عدالت میں ایک پتھرنصب ہے جواس واقعہ کی یاد تازہ کرتاہے کہایک گواہ نے قسم کے عام کلمات دہرانے کے بعد پیجی کہاتھا کہ' اگر میں جھوٹ بولوں تو خدامیری جان یہیں قبض کرلے' چنانچہ وہ شخص وہیں دھڑام سے گرااورگر کراس کا خاتمہ ہوگا، (')اس طرح کے واقعات اور بھی پیش آئے ہیں،اسی طرح جرم کے فعل شنیع ہونے کاعام احساس بھی محض اسمبلی کے پاس کردہ ایکٹوں کے ذریعہ پیدانہیں ہوسکتا،اس کی بھی واحد بنیادخدااور آخرت کاعقیدہ ہے،اسی طرح جرم نہ کرنے کامحرک بھی صرف مذہب ہی پیدا کرسکتا ہے، کیونکہ مذہب صرف قانون نہیں دیتا بلکہ اس کے ساتھ پیقصور بھی دلاتا ہے کہ جس نے یہ قانون عائد کیا ہے، وہ تمہاری پوری زندگی کودیکھ رہاہے، تمہاری نیت ، تمہارا قول، تمہاری تمام حرکتیں اس کے ریکارڈ میں مکمل طور پر منضبط ہو چکی ہیں، مرنے کے بعدتم اس کے سامنے پیش کئے جاؤگے اور تمہارے لئے ممکن نہ ہوگا کہتم اپنے جرائم پر پردہ ڈال سکو،آج سزاسے نج گئے تو وہاں کی سزاسے کسی طرح نچے نہیں سکتے ، بلکہ دنیا میں اپنے جرم کی سزاسے بیخے کے لئے اگرتم نے غلط کوششیں کیں تو آخرت کی عدالت میں تمہارے اویرد ہرامقدمہ چلے گا،اوروہاں ایک ایسی سزاملے گی جود نیا کی سزا کے مقابلے میں کروڑوں گناسخت ہے۔

5۔ انگستان کی تاریخ کا ایک واقعہ ہے جیمز اول James 1نے اعلان کیا کہ وہ مطلق العنان بادشاہ کی طرح حکومت کرسکتا ہے ، اور عدالتوں میں استغاثہ اور مرافعہ کے بغیر معاملات میں آخری فیصلے دے سکتا ہے ، یہ مشہور چیف جسٹس لارڈ کوک (Coke) کا زمانہ تھا، وہ ایک مذہبی آ دمی تھے، اور اپنے دن کا ایک چوتھائی حصہ عبادت میں بسر کرتے تھے، افسوں نے بادشاہ سے کہا دہ تمہیں فیصلہ کرنے کا کوئی حق نہیں ہے، تمام مقدمات عدالت میں

The changing Law, p.103 (1)

جانے چاہئیں' بادشاہ نے کہا'' میرا خیال ہے اور یہی میں نے سنا بھی ہے کہ تمہار ہے توانین کی بنیاد عقل پررکھی گئی ہے، تو کیا مجھ میں جھول سے کم ترعقل ہے' چیف جسٹس نے جواب دیا '' تم بلاشبہ بہت علم وصلاحیت کے مالک ہو الیکن قانون کے لئے بڑے تجربے اور مطالعہ کی ضرورت ہے، بیتوایک سنہرا پیانہ ہے، جس سے رعایا کے حقوق کی پیائش کی جاتی ہے، اور خود جناب والا کی حفاظت کی جاتی ہے۔''بادشاہ نے انتہائی غصہ ہوکر کہا'' کیا میں بھی قانون کا ماتحت ہول' ایسا کہنا تو غداری ہے' لارڈ کوک نے بریکٹن (Bracton) کا حوالہ دیتے ہوئے کہا:۔

'' بادشاہ کسی آ دمی کا ماتحت نہیں ،مگروہ خدااور قانون کا ماتحت ہے۔''

The Changing Law by SirAlfred Denning (1953) p. 117. 118

حقیقت ہے ہے کہ اگرہم خدا کو قانون سے الگ کردیں تو ہمارے پاس ہے کہنے کی کوئی معقول بنیا ذہیں رہتی کہ \_\_\_\_\_ بادشاہ قانون کے ماتحت ہے'' کیونکہ جن افراد نے خود اپنی رایوں سے قانون بنایا ہو، جن کے اذن (Sanction) سے وہ قانونی طور پرجاری ہوا ہو، جواس کو باقی رکھنے یابد لنے کاحق رکھتے ہوں آخر کس بنا پروہ اس کے ماتحت ہوجا عیں گے، جب انسان ہی قانون ساز ہوتو بالکل فطری طور پروہ خدا اور قانون دونوں کا جامع ہو جاتا ہے، وہ خود ہی خدا اور خود ہی قانون ہوتا ہے، ایسی حالت میں قانون سازوں کو قانون کے دائر سے میں لانے کی کوئی صورت باتی نہیں رہتی۔

یمی وجہ ہے کہ تمام جمہوریتوں میں شہری مساوات کے اصول کو تسلیم کرنے کے باوجود قانونی طور پرسب کیسال نہیں ہیں ،اگرآپ ہندستان کے صدر، گورنر، وزیر یاکسی افسراعلی پر مقدمہ چلانا چاہیں تو آپ اسی طرح اس کے خلاف مقدمہ نہیں چلا سکتے جیسے ایک عام شہری کے خلاف آپ کر لیتے ہیں، بلکہ ایسے کسی مقد مے کوعدالت میں لے جانے سے پہلے حکومت سے اس کی اجازت لینی ہوگی ، دستور ہندگی دفعہ 361 کے تحت صدر جمہوریہ اور ریاستوں

کے گورنر کیلئے میت خفظ دیا گیاہے کہ یارلیمنٹ کی اجازت کے بغیر کسی عدالت کو بیرت حاصل نہیں ہے کہان کےخلاف کسی دعوے کی ساعت کر سکے،اسی طرح وزراء کےخلاف مقدمہ دائر کرنے کے لئے حکومت سے پیشکی اجازت حاصل کر ناضروری ہے، بلکہ تعزیرات ہندگی دفعہ 197 کی روسے''کوئی جج ، مجسٹریٹ یا کوئی سرکاری ملازم ، جومرکزی یاصوبائی حکومت کی اجازت کے بغیراینے عہدہ سے معزول نہ کیا جاسکتا ہو،اگراس کے خلاف کسی بدعنوانی کے ارتکاب کا الزام لگایا جائے تواس کی ساعت کاحق کسی عدالت کواس وقت تک نہیں ہے، جب تک مرکزی یاریاستی حکومت سے اس کی اجازت حاصل نہ کرلی جائے ،جس سے کہ اس شخص کی ملازمت متعلق ہے'' دوسر کے لفظوں میں اگرآ پے کسی اعلیٰ سیاسی یاانتظامی شخصیت یر مقدمہ چلانا چاہیں توخوداس سے یو چھنا ہوگا کہ آب کے او پر مقدمہ چلایا جائے یا نہیں۔ یہ ہندستان کے قانونی نظام کانقص نہیں ہے بلکہ انسانی قانون کانقص ہے، اور پنقص ہراس جگہ یا یاجا تاہے، جہاں انسانی قانون سازی کااصول رائج ہے،صرف خدائی قانون میں میمکن ہے کہ ہرشخص کی حیثیت سے قانون کی نظرمیں بیساں ہو، اورایک حاکم پراسی طرح عدالت میں مقدمہ چلایا جاسکے جس طرح محکوم پر چلایا جاتا ہے، کیونکہ ایسے نظام میں قانون ساز خدا ہوتا ہے، بقیہ تمام لوگ یکساں طورپرزیر قانون \_

 یے گئی تلاش کے نامکمل ہونے کا ثبوت نہیں ہے، بلکہ اس بات کا ثبوت ہے کہ جو چیز تلاش کی جارہی ہے اس کا یا ناانسان کے بس ہی میں نہیں۔

دنیا میں سب سے پہلافوٹوایک فرانسیسی سائنسداں نے 1826ء میں کھینجا،اس میں آٹھ گھنٹے کاونت لگااوراس نے اپنے کمرے کے برآ مدے کا فوٹو کھینچاتھا، کیکن تصویر کشی کی موجوده رفتار کا حال بیہ ہے کہ فلم کامتحرک کیمراایک سکنٹر میں دو ہزار سے بھی زیادہ تصویریں تهینچ لیتا ہے،اس کا مطلب بیہ ہوا کہ پہلے جتنی دیر میں صرف ایک تصویر تھینچی جاسکتی تھی ،اتنی دیر میں آج چھ کرورتصویریں لی جاسکتی ہیں،گویارفتارکے معاملے میں 140 سال میں انسان نے چھرکرور گناتر قی کی ہے،امریکہ میں بیسویں صدی کے آغاز میں سارے ملک میں صرف چارموٹر کارین تھیں،اب تقریباً دس کروڑ کاریں وہاں سڑکوں پردوڑ تی ہیں،انسان کی باریک بینی کابیرحال ہے کہ آج وہ 10,00,000 /1 سکنڈ کو بھی ہزارویں جھے تک تقسیم كرسكتا ہے يعنى ايك سكنڈ كے دس لا كھوں جھے كاہزاروال حصد، چنا نچەز مين كى گردش ميں فرق پڑنے سے اگر ایک سکنڈ کے دس لاکھویں جھے کے بقدر چھوٹا یابڑ ارصد گا ہوں میں اسے معلوم کرلیا جا تا ہے،آج ایسے حساس آلے دریافت ہو بیکے ہیں کہ اگرتیس جلدوں کی انسائیکلوپیڈیا میں کسی ایک صفحہ یر دوالفاظ بڑھائے جائیں تواس کی سیاہی سے وزن میں جوفرق پڑے گا،اس کووہ فوراً بتادیں گے \_\_\_\_ بطبیعی قوانین کی دریافت میں انسان کی ترقی کا حال ہے ،مگر جہاں تک تدنی قوانین کامعاملہ ہے،وہاس میں ایک اٹنج بھی آ گےنہ بڑھ سکا۔

یہاں میں چندمثالیں دوں گاجس سے اندازہ ہوگا کہ یہ دعویٰ کس قدر صحیح ہے کہ صرف خدائی مذہب ہی وہ حقیقی بنیاد ہے،جس سے ہم انسانی زندگی کا قانون اخذ کر سکتے ہیں۔

معاشرت

اسلام کی نظر میں عورت مرد برابرنہیں ہیں، چنانچداس نے دونوں صنفول کے درمیان

آزادانہ اختلاط کوسخت ناپسند کیا ہے، اور اس کو بند کرنے کا تھم دیا ہے، اس کے بعد جب شنعتی دور شروع ہوا تو اس اصول کا بہت مذاق اڑا یا گیا، اور اسکودور جہالت کی یادگار قرار دیا گیا، بڑے نور شور سے یہ بات کہی گئی کہ عورت مردونوں کیساں ہیں، اور دونوں مساوی طور پرنسل انسانی کے وارث ہیں، ان کے میل جول کے درمیان کوئی دیوار کھڑی کرنا ایک جرم ظیم ہوگا، چنا نچہ ساری دنیا میں اور خاص طور سے مغرب میں اس اصول پر ایک نئی سوسائٹی اہم نا شروع ہوئی، مگر طویل تجرب نے یہ بات ثابت کردی ہے کہ پیدائش طور پر دونوں کیساں فرض کر کے جوساج بنایا جائے وہ لازمی طور پر بے شار خرابیاں پیدا کرنے کا باعث ہوگا۔

پہلی بات یہ کہ عورت اور مردمیں فطری صلاحیتوں کے زبردست نوعی اختلافات ہیں اس لئے دونوں کومساوی حیثیت دینا ہے اندرایک حیاتیاتی تضادر کھتا ہے،ڈا کٹڑ الکسس کیرل،عورت اور مرد کے فعلیاتی (Physiological) فرق کو بتاتے ہوئے لکھتا ہے: ''مرداورعورت کافرق محض جنسی اعضا کی خاص شکل ،رخم کی موجودگی جمل یا طریقۂ تعلیم ہی کی وجہ سے نہیں ہے، بلکہ یہ اختلاف بنیادی قشم کے ہیں ،خوڈسیجو کی بناوٹ اور پورے نظام جسمانی کے اندر خاص کیمیائی مادے وخصیۃ الرحم سے مترشح ہوتے رہتے ہیں،ان اختلافات کاحقیقی باعث ہیں،صنف نازک کے ترقی کے حامی ان بنیادی حقیقتوں سے ناواقف ہونے کی بنا پر سیجھتے ہیں کہ دونوں جنسوں کوایک ہی قسم کی تعلیم ،ایک ہی قشم کے اختیارات اورایک ہی قشم کی ذمہ داریاں ملنی چاہئیں،حقیقت سپہ ہے کے عورت ، مردسے بالکل ہی مختلف ہے، اس کے جسم کے ہرایک خلیے میں زنانہ پن کا اثر موجود ہوتا ہے،اس کے اعضاا درسب سے بڑھ کراس کے اعصابی نظام کی بھی یہی حالت ہوتی ہے، فعلیاتی قوانین (Physiological Law)اتنے ہی اٹل ہیں، جتنے کہ فلکیات (Sidereal World) کے قوانین اٹل ہیں، انسانی آرزوں سے ان کوبدانہیں جاسکتا،ہم ان کواس طرح ماننے پرمجبور ہیں،جس طرح وہ یائے جاتے

### ہیں،عورتوں کو چاہئے کہ اپنی فطرت کے مطابق اپنی صلاحیتوں کی ترقی دیں اور مردوں کی نقالی کرنے کی کوشش نہ کریں۔'

Man the Unknown, p.93

عملی تجربہ بھی اس فرق کی تصدیق کررہاہے، چنا نچیزندگی کے کسی شعبہ میں بھی اب تک عورت کومرد کے برابر درجہ خیال سکا جتی کہ وہ شعبہ جوخاص طور پرعور توں کے شعبہ سمجھے جاتے ہیں، وہاں بھی مردکوعورت کے اوپر فوقیت حاصل ہے، میری مراد فلمی ادارے سے ہے، نہ صرف بد کہ فلمی اداروں کی تنظیم تمام تر مردوں کے ہاتھ میں ہے بلکہ اداکاری کے اعتبار سے بھی مردکی اہمیت عورت سے زیادہ ہے، چانچی آج ایک مشہور ترین فلم ایکٹرایک فلم کے لئے تھولا کھرو یے لیتا ہے، جبکہ شہور ترین فلم ایکٹرایک فلم کے لئے جھولا کھرو یے لیتا ہے، جبکہ شہور ترین فلم ایکٹرس کو چارلا کھ ملتے ہیں۔

مگر بات صرف اتنی ہی نہیں ہے، اگر ہم طبیعی اورفلکیاتی قوانین کوتسلیم نہ کریں اوران کے خلاف چلنا شروع کردیں توبیصرف ایک واقعہ کا انکار ہی نہیں ہوگا بلکہ ہماراسر بھی ٹوٹ جائے گا، اسی طرح عورت اور مرد کی جداگانہ حیثیات کونظرانداز کر کے انسان نے جونظام بنایا، اس نے تمدن کے اندرز بردست خرابیاں پیدا کردیں ، مثال کے طور پراس غلط فلفے کی وجہ سے دونوں صنفوں کے در میان جوآزادانہ اختلاط پیدا ہواہے، اس نے جدید سوسائی میں نہ صرف عصمت کا وجود باقی نہیں رکھا، بلکہ ساری نو جوان نسل کوطرح طرح کی اخلاقی اورنفیاتی بیاریوں میں مبتلا کردیا ہے، آج مغربی زندگی میں بیہ بات عام ہے کہ ایک غیر شادی شدہ لڑکی ڈاکٹر کے کمرہ میں داخل ہوتی ہے، اس کو سردرداور بے خوابی کی شکایت شادی شدہ لڑکی ڈاکٹر کے کمرہ میں داخل ہوتی ہے، اس کے بعدایک مردکاؤ کر شروع کردیتی ہے، وہ کچھ دیرا پنی ان تکلیفات پر گفتگو کرتی ہے، اس کے بعدایک مردکاؤ کر شروع کردیتی ہے، جس سے ابھی وہ جلد ہی ملی تھی، اسٹے میں ڈاکٹر محسوس کرتا ہے کہ وہ کچھ رک رہی ہے، جس سے ابھی وہ جلد ہی ملی تھی، اسٹے میں ڈاکٹر محسوس کرتا ہے کہ وہ کچھ رک رہی ہے، جس سے ابھی وہ جلد ہی ملی تھی، اسٹے میں ڈاکٹر محسوس کرتا ہے کہ وہ کچھ رک رہی ہے، جب بہ کارڈاکٹر اس کی بات شروع کردیتا ہے:۔

Well, then he asked you to his flat .Whal did you say?

لڑ کی جواب دیتی ہے۔

How did you know? I was just going to tell you that,

اس کے بعدلائی جو کچھ کہتی ہے، اس کوناظرین خود قیاس کر سکتے ہیں، چنانچہ علمائے جدید خود گیاس کر سکتے ہیں، چنانچہ علمائے جدید خود بھی اس تلخ تجربے کے اس نتیج پر پہنچے ہیں کہ آزادانہ اختلاط کے بعد عصمت وعفت کا تحفظ ایک بے معنی بات ہے چنانچہ اس کے خلاف کثرت سے مضامین اور کتابیں شائع کی جارہی ہیں، ایک مغربی ڈاکٹر کے الفاظ ہیں:۔

There can come amoment between a man and a woman when control and judgment are impossible.

لیعنی اجنبی مرداوراجنبی عورت جب با ہم آزادانہ ال رہے ہول توایک وقت ایسا آجا تا ہے، جب فیصلہ کرنااور قابور کھنا ناممکن ہوجا تا ہے، حقیقت بیہ ہے کہ عورت اور مرد کے آزادانہ اختلاط کی خرابیوں کو مغرب کے دردمندافراد شدت سے محسوس کررہے ہیں، مگراس کے باوجود اس سے اس قدر مرعوب ہیں کہ اصل بات ان کی سمجھ میں نہیں آتی ، ایک نہایت قابل اور مشہور خاتون ڈاکٹر میرین ہلیرڈ (Marrion Hiliard) نے آزادانہ اختلاط کے خلاف سخت مضمون کھا ہے، وہ کہتی ہیں:

As a doctor i don't believe there is such a thing as platonic relationship between aman and awoman who are alone together a good deal.

لیعنی بحیثیت ڈاکٹر میں اسے تسلیم نہیں کرسکتی کہ عورت اور مرد کے در میان بے ضرر تعلقات بھی ممکن ہیں،مگراس کے باوجودیہی خاتون ڈاکٹرلکھتی ہیں:۔

''میں اتنی غیر حقیقت پسندنہیں ہوسکتی کہ بیہ مشورہ دوں کہ نوجوان لڑکے اور نوجوان لڑکیاں ایک دوسرے کا بوسہ لینا چھوڑ دیں، مگرا کثر مائیں اپنی لڑکیوں کواس سے آگاہ نہیں کرتیں کہ بوسہ صرف اشتہا پیدا کرتا ہے نہ کہ وہ جذبات کوسکین دیتا ہے۔'(ریڈرزڈ انجسٹ، دسمبر 1957ء) خاتون ڈاکٹر یہ کہہ کر بالواسطہ طور پر چندخدائی قانون کوسلیم کرتی ہے کہ آزادانہ اختلاط کے ابتدائی مظاہر جومغر بی زندگی میں نہایت عام ہیں، وہ جذبات میں تھہراؤ پیدانہیں کرتے، بلکہ اشتہا کو بڑھا کرمزید تسکین نفس کی طرف ڈھکیلتے ہیں، اور بالآخرانتہائی جنسی جرائم تک پہنچاد ہے ہیں، مگراس کے باوجوداس کی سمجھ میں نہیں آتا کہ اس محرک شیطنت کوئس طرح حرام قراردے۔

2۔اسی طرح اسلام میں ایک سے زیادہ شادی کرنے کی اجازت دی گئی ہے، اس کو بھی تہذیب جدید نے بڑے زورشور کے ساتھ جہالت کا قانون قرار دیا ہے، مگر تجربے نے ظاہر کر دیا ہے کہ اسلام کا بیاصول انسانی فطرت کاعین تقاضا ہے، کیونکہ چندز وجیت کے قانون کوختم کرنا دراصل درجنوں غیرقانونی زوجیت کا درواز ہ کھولنا ہے۔

یہاں میں اقوام متحدہ کے ڈیموگرا فک سالنامہ 1959ء کا حوالہ دوں گا، اس میں اعداد و شار کے ذریعہ بتایا گیاہے کہ جدید دنیا میں جو صور تحال ہے، وہ یہ کہ بچے'' اندر سے کم اور باہر سے زیادہ'' پیدا ہور ہے ہیں، ڈیموگرا فک سالنامہ کے مطابق ان ملکوں میں حرامی بچوں کا تناسب ساٹھ فیصدی ہے، اور بعض ممالک مثلاً پنامامیں تو چار میں سے تین پا دریوں کی مداخلت یا سول میرج رجسٹری کے بغیر ہی پیدا ہور ہے ہیں، یعنی 75 فی صدی بچے ، لاطنی امریکہ میں اس قسم کے بچوں کی تعداد سب سے زیادہ ہے۔

متحدہ اقوام کے اس ڈیموگرا فک سالنامہ سے معلوم ہوتا ہے کہ مسلم ملکوں میں حرامی پیول کی پیدائش کا تناسب نفی کے برابر ہے، چنا نچہ اس میں بتایا گیا ہے کہ متحدہ عرب جمہوری (مصر) میں ناجائز بچوں کا تناسب ایک فی صدی سے بھی کم ہے، جب کہ تتحدہ عرب جمہوری تمام مسلم ملکوں میں شاید سب سے زیادہ مغربی تہذیب سے متاثر ہوا ہے، مسلم ممالک دورجدیدی اس عام وباسے محفوظ کیوں ہیں، اس کا جواب متحدہ اقوام کا سالنامہ مرتب کرنے والے اڈیٹروں نے بیدیا ہے کہ چونکہ مسلم مملک میں چندز وجیت Polygamy کارواج

ہے، اس لئے وہاں ناجائز ولا دتوں کا بازارگرم نہیں ہے، چندز وجیت کے اصول نے مسلم ملکوں کو وقت کےاس طوفان سے بحیالیا ہے۔

(More out than in) مطبوعه ہندستان ٹائمس،12 رسمبر 1960ء) اس تجربے نے ثابت کردیاہے کہ سابق خدائی اصول ہی زیادہ سیجے اور مبنی برحقیقت تھا۔

### تمدك

اسلام میں قتل عمد کی سزاموت ہے الایہ کہ مقتول کے ورثاء خون بہالینے پر راضی ہوجائیں ،لیکن جدید دورِ ترقی میں جہاں مذہب کی اور تعلیمات کے خلاف ذہن پیدا ہوائی طرح سزائے قتل کے بارے میں بھی سخت تنقیدیں کی جانے لگیں ،ان حضرات کا خاص استدلال ہے ہے کہ اس قتم کی سزاکا مطلب ہے ہے کہ ایک انسانی جان کے ضائع ہونے کے بعد دوسری انسانی جان کو بھی کھودیا جائے ، پچھلے برسوں میں اکثر ملکوں میں اس رجحان نے بعد دوسری انسانی جان کو بھی کھودیا جائے ، پچھلے برسوں میں اکثر ملکوں میں اس رجحان نے بھی دوسری سے ترقی کی ہے ،اور بھانسی کے بجائے قید کی سز اکٹر ملکوں عبل کے جائے قید کی سز اکٹری جارہی ہیں۔

اسلام نے قاتل کی جوسز امقرر کی ہے، اس میں دواہم ترین فائدے ہیں، ایک بیکہ ایک شخص نے سوسائل کے ایک فرد کوئل کر کے جس برائی کامظاہرہ کیا ہے، اس کی جڑ آیندہ کے لئے کٹ جائے، مجرم کا بی عبرتناک انجام دیکھ کردوسرے لوگ آیندہ اس قسم کی ہمت نہ کرسکیں، اس کے ساتھ دیت کی جوصورت ہے، اس میں گو یا اسلام نے نتائج کا کھا ظاکیا ہے، مثلاً اگر کسی کے والدین بوڑھے ہوں اوران کا اکلوتا بیٹا قتل ہوجائے تو وہ بے سہارارہ جاتے ہیں، ایسی حالت میں قاتل کوسز ائے موت بھی مل جائے تو انھیں کیا فائدہ، اسلام نے ایسے والدین کی تلافی کے لئے بیطریقہ رکھا ہے کہ قاتل کے ورثاء مقتول کے والدین کو ایک خاص قم بطورخوں بہادے کرانھیں راضی کرلیں، اوروہ قاتل کو معانی کردیں، اس صورت میں مقتول کے بوڑھے والدین کو مثلاً دس ہزاررو بیٹے کی رقم مل جائیگی ، اوروہ اس رقم سے اپنی مقتول کے بوڑھے والدین کو مثلاً دس ہزاررو بیٹے کی رقم مل جائیگی ، اوروہ اس رقم سے اپنی مقتول کے بوڑھے والدین کو مثلاً دس ہزاررو بیٹے کی رقم مل جائیگی ، اوروہ اس رقم سے اپنی مقتول کے بوڑھے والدین کو مثلاً دس ہزاررو بیٹے کی رقم مل جائیگی ، اوروہ اس رقم سے اپنی گر ربسر کا انتظام کر سکیں گے ۔ م

دیت کی رقم میں اضافہ کردے تا کہ بےسہار اور ثاءخسارے میں نہ رہیں۔

یہ ایک نہایت حکیمانہ قانون ہے ،اوراس کا تجربہ بتا تاہے کہ وہ جہاں رائج ہوافل کا خاتمہ ہوگیااس کے برنکس جن ممالک میں سزائے موت کومنسوخ کیا گیاہے، وہاں جرائم گھٹنے کے بجائے اور بڑھ گئے ہیں، اعدادوشار سے معلوم ہواہے کہ ایسے ممالک میں قبل کی وارداتوں میں بارہ فیصدی تک اضافہ ہو گیاہے، چنانچہ اس کی بھی مثالیں موجود ہیں کہ پہلے سزائے موت منسوخ کیا گیا۔اوراس کے بعد نتائج دیچ کردوبارہ اسے بدل دیا گیا،سیون اسمبلی نے 1956ء میں ایک قانون یاس کیا،جس کے مطابق سلون کی حدود میں موت کی سز ا کوختم کردیا گیا،اس قانون کے نفاذ کے بعد سیلون میں جرائم تیزی سے بڑھناشروع ہو گئے، ابتداً لوگوں کو ہوش نہیں آیا مگر 26 رسمبر 1959ء کوجب ایک شخص نے سلون کے وزیراعظم بندرانا تک کے مکان میں گھس کرنہایت بے در دی کے ساتھ ان گوتل کر دیا توسیلون کے قانون سازوں کی آنکھ کھلی ،اوروزیراعظم کی لاش کوٹھ کانے لگانے کے فور ً ابعد سیلون آسمبلی کا ایک ہنگا می اجلاس ہوا،جس میں جار گھنٹے کے بحث ومباحثہ کے بعد بیاعلان کیا گیا کہ سیلون کی حکومت 1956ء کے قانون کومنسوخ کر کے ملک میں سزائے موت کوود بارہ جاری کرنے کافیصلہ کرتی ہے۔

#### معيشت

مذہب،معاشیات کی جونظیم کرتا ہے،اس میں ذرائع پیداوار پرانفرادی ملکیت کوتسلیم کیا گیاہے بلکہ اس کاساراڈھانچہ بنیادی طور پر،انفرادی ملکیت کے اوپر قائم ہے، یہ نظام عرصہ تک باقی رہا، (۱) مگرصنعتی انقلاب کے بعد یورپ میں انفرادی ملکیت کے اصول پر

<sup>(</sup>۱) انفرادی ملکیت کانظام جوساری دنیامیں جاری ہواوہ دراصل مذہب ہی کے اثر کانتیجہ تھا،اوراس کئے مارکس اوراس کے تبعین نے مذہب کی شدید خالفت کی کیونکہ اس کے بغیرانفرادی ملکیت کی اہمیت کوذہنوں سے نکال نہیں سکتے تھے۔

زبردست تنقیدین شروع ہوئیں، یہاں تک کتعلیم یا فقہ طبقہ کی عام فضااس کےخلاف ہوگئ، انیسویں صدی کے نصف اول کے درمیان سوبرس تک الیسی انیسویں صدی کے نصف اول کے درمیان سوبرس تک الیسی فضار ہی گویا انفرادی ملکیت ایک مجر مانہ قانون تھا، جودور وحشت میں انسانوں کے درمیان رائج ہوگیا، اور اب جدید علمی ترقی نے اجتماعی ملکیت کا اصول دریافت کیا ہے، جومعا شیات کی بہتر تنظیم کے لئے اعلیٰ ترین اصول ہے۔

اس کے بعد تاریخ میں پہلی باراجماعی ملکیت کے نظام کا تجربہ شروع ہوا، زمین کے ایک بڑے حصے میں اس کونا فذکیا گیا، اس کے قق میں بڑے بڑے دعوے کئے گئے، بڑی بڑی امیدیں با ندھی گئیں، مگر طویل تجربہ سے ثابت ہو گیا کہ اجمّاعی ملکیت کا نظام خصرف بید کہ غیر فطری ہونے کی وجہ سے اپنے قیام کے لئے تشدد پیدا کرتا ہے، نہ صرف بید کہ دوہ انسان کی ہمہ جہتی ترقی میں مانع ہے، نہ صرف بید کہ سرماید داری سے بھی زیادہ ایک مرکوز اور جا برانہ نظام کا موجب ہے بلکہ خودوہ ذرعی اور شعتی پیداوار بھی اس میں ملکیتی نظام کے مقابلے میں کم حاصل ہوتی ہے، جس کے لئے آزادی اور ہمہ جہتی ترقی کی قربانی دی گئی تھی۔

یہاں میں روس کی مثال ودں گا، روس کی تمام زمینیں اس وقت سرکاری ملکیت میں تبدیل کی جاچکی ہیں، اور پورے ملک میں''اجتماعی انظام'' کے تحت کا شت کی جاتی ہے، ساری زمینیں سرکاری اور پنچا بی فارم کی صورت میں ہیں، نہ کہ نجی ملکیت کی صورت میں، البتہ 1935ء کے فیصلہ کے مطابق ہر کسان کو یہ تق دیا گیا ہے کہ وہ اپنے رہائش مکان سے متصل اپنے ذاتی استعال کے لئے ایک تہائی یا نصف ایکڑاور بعض مخصوص صورتوں میں دوا یکڑتک زمین پر قبضہ رکھ سکتا ہے، اسی طرح اسے یہ بھی حق ہے کہ اپنے مکان میں محدود تعداد میں گائے، بکری، بھیڑاور مرغی وغیرہ پالے، 1961ء کے اعداد و شارے مطابق روس میں نجی کی قبہ کی رقبہ کی مجموعی میں کل زیرکا شت رقبہ 204 بلین میکٹیر (Hectares) تھا، جس میں نجی رقبہ کی مجموعی مقدار چھ ملین ہمکٹیر شخص، بعنی کل کا شت زمین کا صرف تین فیصدی حصة، مگر 1961ء میں

آلوکی پیداوار کا جوتناسب تھا، وہ حسب ذیل ہے:۔

***		
3,08,00,000 ش	43,5,2,000	اجتماعی رقبه
5,35,00,000 ٹن	45,26,000	نجی رقبہ
رەڻن فى مىكىثىرىقى،جېبەسركارى	بیراہونے والے آلو کی مقدار گیا	اس طرح نجی رقبہ پر پہ
بسركاري فارمول كوجد يدزرعي	، سات ٹن فی ہیکٹیر تھی،حالانکہ	فارمول میں بیہ مقدار صرف
ل تھیں جن سے نجی رقبے قدرتی	مه نی کھا دوغیرہ کی وہ سہولتیں حاص	مشینیں،موز وں زمین اورمع
رمیں بھی یا یاجا تاہے۔	اسب دوسرےاجناس کی پیداوا	طور پرمحروم تھے،اسی قشم کا تنا
ره کی کمی اور ناقص دیچھ بھال کی	ں سے بھی زیادہ خراب ہے، جا	مویشیوں کی حالت ا

ز برکاشت زمین

پيداوار

موییوں کی حالت ال سے بی ریادہ سراب ہے، چارہ کی اور ما کو دیھ جال کی وجہ سے سرکاری فارموں میں کثرت سے جانور مرجاتے ہیں چناچہ صرف ایک ریاست میں 1962ء کے گیارہ مہینوں میں مجموعی طور پر تقریبًا ایک لاکھ 70 ہزار مولیثی مرگئے،اس کے مقابلے میں ہوشم کی دشوار یوں کے باوجود نجی طور پر پالے ہوئے مولیشیوں کی تعداد بر ھر ہی ہے ،اور بااعتبار تناسب وہ سرکاری جانوروں سے زیادہ مفید ثابت ہورہ ہیں، اور زیادہ پیداوارد سے رہے ہیں، چنا نچہ سرکاری فارم جوکل تعداد کا 75 فی صدی مرغیوں اور مولیشیوں کے مالک ہیں، انھوں نے نجی فررائع کے مقابلے میں صرف دس (10) فیصدی زیادہ گوشت کے مالک ہیں، انھوں نے نجی فررائع کے مقابلے میں صرف دس (10) فیصدی زیادہ گوشت فراہم کیااور انڈے میں تو نجی پداوار نے انھیں بہت چیچے چھوڑیا، 1961ء کے اعداد و شار فراہم کیااور انڈے میں تو نجی پداوار نے انھیں بہت پیچیے چھوڑیا، 1961ء کے اعداد و شار

نجی رقبہ	اجتماعی رقبه	
39,00,000 ٹن	48,00,000 ٹن	<sup>گ</sup> وشت
2,85,00,000 ٹن	3,4,00,000 ش	נפנש
23,000 ش	6,300 ش	انڈا
79,000 ٹن	2,87,000 ئن	اون

حتیٰ کہ یہ محدود نجی ذرائع خود حکومتی مرکزوں کوغذائی اشیاسپلائی کرتے ہیں، چنانچہ 1962ء میں صرف ایک ریاست میں حکومت نے اپنے دفاتر کا 26 فیصدی آلواور 34 فیصدی انڈانجی فارموں سے حاصل کیا ہے، اوراسی طرح دوسری چیزیں۔

Bulletin, Germany, November 1963

اس اجتماعی ملکیت کا آخری انجام یہ ہے کہ روس جوزار کے زمانے میں، جب کہ وہاں نجی ملکوں میں ہے۔ نجی ملکوں میں سے نجی ملکیت کا نظام رائج تھا، اناج کے معاملے میں دنیا کے چند بڑے برآ مدی ملکوں میں سے تھا، اس نے 1963ء میں کناڈا، آسٹریلیااورامریکہ سے پندرہ ملین ٹن گیہوں خریدا ہے ، اور یہ صورت حال مسلسل جاری ہے، چنانچہ 560۔1941ء میں اس نے امریکہ سے بارہ لاکھ بچپاس ہزارٹن غلیخریدا ہے، اسی طرح بعد کے سالوں میں بھی یہی حال دوسرے اشتراکی ملک چین کا بھی ہے۔

#### Bulletin Oct. 1963

اس تجربے سے معلوم ہوا کہ مذہب کا قانون جس ذہن سے نکلاہے، وہ انسانی فطرت کوزیادہ جرائی کے ساتھ سمجھتاہے۔

حقیقت ہے ہے کہ وہ سب کچھ جوتدن کی تغییر کے لئے جمیں درکار ہے، اس کا واحد اور حقیق جواب صرف مذہب کے پاس ہے، مذہب ہمیں حقیقی قانون ساز کی طرف رہنمائی کرتا ہے، وہ قانون کی موز وں ترین اساس فرا ہم کرتا ہے، وہ زندگی کے ہرمعا ملے میں وہ صحیح ترین بنیا دویتا ہے، جس کی روشنی میں ہم زندگی کا کمل نقشہ بناسکیں، وہ حاکموں اورمحکوموں کے درمیان قانونی مساوات پیدا کرنے کی واحد صورت ہے، وہ قانون کے لئے وہ نفسیاتی بنیا دفرا ہم کرتا ہے، جس کی عدم موجودگی میں قانون کے لئے ضروری ہے، اس طرح مذہب اندر وہ موافق فضا پیدا کرتا ہے، جو کسی قانون کے نفاذ کے لئے ضروری ہے، اس طرح مذہب ہمیں وہ سب کچھ دیتا ہے، جس کی ہمیں اپنے تمدن کی تغمیر کے لئے ضرورت ہے، جب کہ لا مذہبیت ان میں سے کچھ جھی نہیں دیتی اور خقیقتاً دے سکتی ہے۔

# جس زندگی کی ہمیں تلاش ہے

فریڈرش انگلس نے کہاہے\_\_\_\_'' آ دمی کوسب سے پہلے تن ڈھا نکنے کو کپڑا اور پیٹ بھرنے کوروٹی چاہئے ،اس کے بعد ہی وہ فلسفہ وسیاست کے مسائل پرغور کرسکتا ہے۔'' گر حقیقت پیرہے انسان سب سے پہلے جس سوال کا جواب معلوم کرنا چاہتا ہے، وہ پیسوال ہے کہ ' میں کیا ہوں' بیکا ئنات کیا ہے' میری زندگی کیسے شروع ہوئی اور کہاں جا کرختم ہوگی'' بیہ انسانی فطرت کے بنیادی سوالات ہیں، آ دمی ایک ایسی دنیامیں آئکھ کھولتا ہے، جہاں سب کچھ ہے مگریہی ایک چیز نہیں ،سورج اس کوروشنی اور حرارت پہونجا تا ہے مگروہ نہیں جانتا کہوہ کیا ہے اور کیوں انسان کی خدمت میں لگا ہوا ہے ، ہوااس کوزندگی بخشتی ہے مگر انسان کے بس میں نہیں ہے کہ وہ اس کو پکڑ کر یو جھ سکے کہتم کون ہواور کیوں ایسا کررہی ہو، وہ اپنے وجود کو دیکھتا ہے،اورنہیں جانتا کہ میں کیاہوں اورکس لئے اس دنیامیں آ گیاہوں ان سوالات کا جواب تعین کرنے سے انسان کا ذہن قاصر ہے ،مگر انسان بہر حال ان کومعلوم کرنا چاہتا ہے ، بيسوالات معلوم كرنا جا ہتا ہے، بيسوالات خواہ لفظوں كى شكل ميں متعين ہوكر ہرشخص كى زبان یر نہ آئیں مگروہ انسان کی روح کو ہے چین رکھتے ہیں ، اور کبھی کبھی اس شدت سے ابھرتے ہیں، کہ آ دمی کو یا گل بنادیتے ہیں۔

انگلس کود نیاا یک ملحدانسان کی حیثیت سے جانتی ہے، مگراس کا الحاداس کے غلط ماحول کا رقمل تھا جو بہت بعد کواس کی زندگی میں ظاہر ہوا، اس کی ابتدائی زندگی مذہبی ماحول میں گزری ، مگر جب وہ بڑا ہوا اور نظر میں گہرائی پیدا ہوئی تورشی مذہب سے بے اطمینانی پیدا

ہوگئی،اینے اس دور کا حال وہ ایک دوست کے خط میں اس طرح لکھتا ہے:

''میں ہرروز دعا کرتا ہوں اور تمام دن یہی دعا کرتا رہتا ہوں کہ مجھ پر حقیقت آشکارا ہوجائے ، جب سے میرے دل میں شکوک پیدا ہوئے ہیں یہی دعا کرنا میرا مشغلہ ہے ، میں تمہارے مقیدے کو قبول نہیں کرسکتا ، میں بیسطریں لکھ رہا ہوں اور میرا دل آ نسوؤں سے الڈا چلا آ رہا ہے ، میری آئکھیں رور ہی ہیں ، لیکن مجھے بیا حساس ہورہا ہے کہ میں راندہ درگاہ نہیں ہوں ، مجھے امید ہے کہ میں خدا تک یہونچ جاؤں گا ، جس کے دیدار کا میں دل وجان سے متنی ہوں ، اور مجھے اپنی جان کی قسم ! بید میری جسجو اور عشق کیا ہے ، بیر روح القدس کی جھلک ہے ، اگر انجیل مقدس ہزار مرتبہ بھی اس کی مشق کیا ہے ، بیر روح القدس کی جھلک ہے ، اگر انجیل مقدس ہزار مرتبہ بھی اس کی تر دیدکرے تو میں نہیں مان سکتا ۔ ''

یہ وہی حقیقت کی تلاش کا فطری جذبہ ہے جونو جوان انگلس میں بھراتھا، مگراس کی تسکین نظر سکی اور مروجہ سیحی مذہب سے غیر مطمئن ہوکر وہ معاشی اور سیاسی فلسفول میں گم ہوگیا۔

اس طلب کی حقیقت سے ہے کہ انسان کی فطرت میں ایک خالق وما لک کا شعور پیدائش طور پر پیوست ہے، وہ اس کے لاشعور کا ایک لازمی جزوہے،''خدا میراخالق ہے، اور میں اس کا بندہ ہول'' یہ ایک خاموش عہد ہے جو ہر مخص اول روز سے اپنے ساتھ لے کراس دنیا میں آتا ہے، ایک پیدا کرنے والے آقاومی کا تصور غیر محسوس طور پر اس کی رگوں میں دوڑتا رہتا ہے، اس کے بغیر وہ اپنے اندر عظیم خلامحسوس کرتا ہے، اس کی روح اندر سے زور کرتی ہے جس آتا کو اس نے نہیں دیکھا، اسے پالیس، اس سے لیٹ جائے اور اپنا سب پھھاس کے حوالے آتا کو اس نے نہیں دیکھا، اسے پالیس، اس سے لیٹ جائے اور اپنا سب پھھاس کے حوالے

خداکی معرفت ملنا گویااس جذبے کے صحیح مرجع کو پالیناہے، اور جولوگ خداکونہیں پاتے ان کے جذبات کسی دوسری مصنوعی چیز کی طرف مائل ہوجاتے ہیں، ہر شخص اپنے اندر بیخواہش رکھنے پر مجبورہے کہ کوئی ہوجس کے آگے وہ اپنے بہترین جذبات کونذر کردے، 15 راگست 1947ء کوجب ہندستان کے سرکاری عمارتوں سے یونین جیک اتار کرملک

کا تو می جھنڈ الہرایا گیا تو یہ منظرد کھ کران تو م پرستوں کی آنکھوں میں آنسوآ گئے جواپنے ملک کو آزادد کھنے کے لئے تڑپ رہے تھے، یہ آنسودراصل آزادی کی دیوی کے ساتھ ان کے تعلق کا اظہارتھا \_\_\_\_یہ اپنے معبود کو پالینے کی خوشی تھی، جس کے لئے انھوں نے اپنی عمر کا بہترین حصہ صرف کردیا تھا، اسی طرح ایک لیڈر جب'' تو م کے باپ'' کی قبر پرجا کر پھول چڑھا ہے، اوراس کے آگے سرجھ کا کر کھڑا ہوجا تا ہے، تو وہ ٹھیک اسی عمل کو دو ہراتا ہے جوایک مذہبی آدمی اپنے معبود کے لئے رکوع اور سجد سے کہنا ہے، اوراس کے قدموں کی جب لینن کے مجسمے کے پاس سے گزرتے ہوئے اپنی ہیٹ اتارتا ہے، اوراس کے قدموں کی رفتارست پڑجاتی ہے تواس وقت وہ اپنے معبود کی خدمت میں اپنے عقیدت کے جذبات نذر کررہا ہوتا ہے، اسی طرح ہر شخص مجبور ہے کہ کسی نہ کسی چیز کو اپنا معبود بنائے اوراس نے جذبات کی قربانی اس کے آگے پیش کرے۔

مگرخدا کے سواجن جن صورتوں میں آدمی اپنایہ نذرانہ پیش کرتا ہے وہ سب شرک کی صورتیں ہیں، اور' اِنَّ الدَّیْرُ کَ لَظُلُمْ عَظِیْمُ '' (شرک سب سے بڑاظلم ہے) ظلم کے معنی ہیں کسی چیز کواس کی اصل جگہ کے بجائے دوسری جگہ رکھ دینامثلاً ڈبہ کے ڈھکن سے آپ بیج کی ٹوپی کا کام لینا چاہیں تو بیظلم ہوگا، گویا آدمی جب اپنے نفسیاتی خلا کو پر کرنے کے لئے خدا کو چھوڑ کرکسی اور طرف لیکتا ہے، جب وہ خدا کے سواکسی اور کواپنی زندگی کا سہارا بناتا ہے تو وہ وہ نیا سے ایک غلط استعمال کرتا ہے۔

یہ جذبہ چونکہ ایک فطری جذبہ ہے، اس لئے ابتداً وہ ہمیشہ فطری شکل میں ابھرتا ہے،
اس کا پہلارخ اپنے اصلی معبود کی طرف ہوتا ہے، مگر حالات اور ماحول کی خرابیاں اس کوغلط
سمت میں موڑ دیتی ہیں، اور کچھ دنوں کے بعد جب آ دمی ایک مخصوص زندگی سے مانوس
ہوجا تا ہے تواس کولذت ملئے گئی ہے، برٹ رنیڈرسل اپنے بچین میں ایک کٹر مذہبی آ دمی
تھا، وہ با قاعدہ عبادت کرتا تھا \_\_\_\_ اسی زمانے میں ایک روزاس کے داداجان نے پوچھا

''تمہاری پسندیدہ دعاکون سی ہے' چھوٹے رسل نے جواب دیا' میں زندگی سے تنگ آگیا ہوں اورا پنے گنا ہوں کے بوجھ سے دباہوا ہوں' اس زمانے میں خدابر ن رنیڈرسل کا معبود تھا، کیکن جب رسل تیرہ برس کی عمر کو پہنچا تواس کی عبادت چھوٹ گئی اور مذہبی روایات اور پرانی قدروں سے باغیانہ ماحول کے اندر ہنے کی وجہ سے خوداس کے اندر بھی ان چیزوں سے بغاوت کے رجحانات ابھر نے لگے، اورا ب برٹ رنیڈرسل ایک محدانسان ہے جس کی محبوب ترین چیزیں ریاضی اور فلسفہ ہیں، 1959ء کا واقعہ ہے، بی، بی، بی، بی، بی، بی لندن پرایک بات محبوب ترین چیزیں ریاضی اور فلسفہ ہیں، 1959ء کا واقعہ ہے، بی، بی، بی، بی، بی، بی لندن پرایک بات چیت پروگرام میں فری مین نے رسل سے بوچھا \_\_\_\_ ''کیا آپ نے مجموعی طور پر ریاضی اور فلسفہ کے شوق کو مذہبی جذبات کا فعم البدل پایا ہے؟'' رسل نے جواب دیا''جی ہاں، یقیناً اور فلسفہ کے شوق کو مذہبی جذبات کا فعم البدل پایا ہے؟'' رسل نے جواب دیا''جی ہاں، یقیناً میں چالیس برس کی عمر تک اس اطمینان سے ہم کنار ہوگیا تھا، جس کے متعلق افلاطون نے کہا ہے کہ آپ ریاضی سے حاصل کر سکتے ہیں \_\_\_ یہ ایک ابدی دنیا تھی، وقت کی قید سے کہ آپ ریاضی سے حاصل کر سکتے ہیں \_\_\_ یہ ایک ابدی دنیا تھی، وقت کی قید سے آز ادر دنیا، مجھے یہاں مذہب سے ملتا جلتا ایک سکون نصیب ہوگیا۔''

برطانیہ کے اس عظیم مفکر نے خداکوا پنامعبود بنانے سے اٹکارکردیا، مگرمعبود کی ضرورت سے پھر بھی وہ بے نیاز ندرہ سکا، اورجس مقام پر پہلے اس نے خداکو بٹھار کھاتھا، وہاں ریاضی اور فلسفے کو بٹھانا پڑا، اور صرف یہی نہیں بلکہ ریاضی اور فلسفے کے لئے وہ صفات بھی تسلیم کرنی پڑیں جوصرف خداہی کی صفت ہوسکتی ہے۔ ابدیت اور وقت کی قیدسے آزادی! کیونکہ اس کے بغیراسے مذہب سے ملتا جلتا وہ سکون نہیں مل سکتا تھا جو دراصل اس کی فطرت تلاش کررہی تھی

''نہرورکوع میں''\_\_\_\_\_ اگریخبر کسی دن اخبار میں چھپے تو کسی کو یقین نہیں آئے گا کہ بیدوا قعہ ہے لیکن ہندستان ٹائمس ( دہلی ) کی 3 راکتو بر 1963ء کی اشاعت کے آخری صفحہ پرشائع شدہ تصویر میں نظر آرہا ہے کہ ہندستان کے سابق وزیراعظم پندت جواہر لال نہرودوز انو ہوکراور ہاتھ جوڑ کررکوع کی مانند جھکے ہوئے سابق وزیراعظم

ہیں، یہ گاندھی جینتی کے موقع کی تصویر ہے، اور نہر وراجگھاٹ میں گاندھی سادھی پرقوم کے بایوکوخراج عقیدت پیش کررہے ہیں۔

اس قسم کے واقعات ہرسال اور ہرروزساری دنیا میں ہوتے ہیں ،لاکھوں ایسے لوگ جو خدا کونہیں مانے اور پرستش کو بے معنی چیز سمجھتے ہیں \_\_\_\_\_ وہ اپنے خودساختہ ،توں کے آگے جھک کراپنے اندرونی جذبۂ عبودیت کوتسکین دیتے ہیں، یہ حقیقت ہے کہ 'اللہ' انسان کی ایک فطری ضرورت ہے،اوریہی اس کا ثبوت ہے کہ وہ حقیق ہے،انسان اگر خدا کے سامنے نہ جھکے تواس کو دوسرے الہوں کے سامنے جھکنا پڑے گا، کیونکہ 'اللہ' کے بغیراس کی فطرت اپنے خلاکو پرنہیں کرسکتی۔

مگربات صرف اتن نہیں ہے، اس سے آگے بڑھ کرمیں کہتا کہ جولوگ خدا کے سواکسی اور کواپنا معبود بناتے ہیں، وہ ٹھیک اسی طرح حقیقی سکون سے محروم رہتے ہیں، جیسے کوئی بے بچہ ماں پلاسٹک کی گڑیا خرید کر بغل میں دبالے اور اس سے تسکین حاصل کرنا چاہے، ایک ملحدانسان خواہ وہ کتنا ہی کامیاب کیول نہ ہو، اس کی زندگی میں ایسے کھات آتے ہیں، جب وہ سوچنے پرمجبور ہوتا ہے کہ حقیقت اس کے سوائجھاور ہے جو میں نے یائی ہے۔

آ زادی سے بارہ سال پہلے 1935ء میں جب پنڈت جواہر لا ل نہر وجیل خانے میں اپنی آ یے بیتی مکمل کی تواس کے آخر میں انھوں نے لکھا:۔

''میں محسوس کرتا ہوں کہ میری زندگی کا ایک باب ختم ہو گیااوراب اس کا دوسراباب شروع ہوگا،اس میں کیا ہوگا،اس کے متعلق میں کوئی قیاس نہیں کرسکتا، کتاب زندگی کے اگلے ورق سربمہر ہیں۔''

نہروکی زندگی کے اگلے اوراق کھلے تومعلوم ہوا کہ وہ دنیا کے تیسر سے سب سے بڑے ملک کے وزیر اعظم ہیں ،اور دنیا کی آبادی کے چھٹے حصہ پر بلاشر کت حکومت کررہے ہیں ،مگر اس یا فت نے نہر وکو مطمئن نہیں کیا اور اپنے انتہائی عروج کے زمانے میں بھی وہ محسوس کرتے

رہے کہ کتاب زندگی کے مزید کچھاوراق ہیں جوابھی تک بند ہیں، اوروہی سوال آخر عمر میں کھی ان کے ذہن میں گھومتار ہا،جس کو لے کر ہرانسان پہلے روز پیدا ہوتا ہے، جنوری 1964ء کے پہلے ہفتہ میں مستشرقین کی بین الاقوامی کانگریس نئی دہلی میں ہوئی جس میں ہندوستان اور دوسرے ملکول کے بارہ سوڈ ملی گیٹ شریک ہوئے، پنڈ ت نہرو نے اس موقع پر تقریر کرتے ہوئے کہا:۔

''میں ایک سیاست داں ہوں اور جھے سوچنے کے لئے وقت کم ماتا ہے پھر بھی بعض اوقات میں میسوچنے پرمجبور ہوجا تا ہوں کہ آخر ہید نیا کیا ہے، کس لئے ہے، ہم کیا ہیں اور ہم کیا کررہے ہیں، میرالقین ہے کہ پچھ طاقتیں ہیں جو ہماری تقدیر بناتی ہیں۔'' (National Herald, jan 6, 1964)

یدایک عدم اطمینان ہے، جوان تمام لوگوں کی روحوں پر گہرے کہر کی طرح چھایا رہتا ہے، جفول نے خداکوا پنااللہ اور معبوبنانے سے انکار کیا، دنیا کی مصروفیتوں اور وقتی دلچیپیوں میں عارضی طور کبھی ایسامحسوس ہوتا ہے کہ وہ اطمینان سے ہم کنار ہیں، مگر جہاں بیہ مصنوعی ماحول ختم ہوا، حقیقت اندر سے زور کرنا شروع کر دیتی ہے، اور انھیں یا دولاتی ہے کہ وہ سیچے ماحول ختم ہوا، حقیقت اندر سے زور کرنا شروع کر دیتی ہے، اور انھیں یا دولاتی ہے کہ وہ سیچے اطمینان سے محروم ہیں۔

خدا سے محروم قلوب کا بیحال صرف ایک دنیوی بے اطمینانی کا معاملہ نہیں ہے، بلکہ وہ اس سے بہت زیادہ اہم ہے، بیے چندروزہ مسکلہ بیں بلکہ دائمی مسکلہ ہے، بیدراصل اس تاریک اور بے سہارازندگی کے آثار ہیں، جس کے کنارے وہ کھڑا ہوا ہے، بیاس ہولناک زندگی کی ابتدائی گھٹن ہے، جس میں ایسے ہرآ دمی کوموت کے بعدداخل ہونا ہے، اوراس خطرے کا ایک پیشگی الارم ہے، جس میں اس کی روح کو بالآخر مبتلا ہونا ہے مختصر بید کہ وہ اس جہنم کادھواں ہے جو ہرکا فرومشرک کے لئے تیار کی گئی ہے گھر میں آگ لگ جائے تواس کا دھواں سوتے ہوئے آدمی کے دماغ میں گھس کراس کو آنے والے خطرے سے باخر کرتا ہے، اگروہ سوتے ہوئے آدمی کے دماغ میں گھس کراس کو آنے والے خطرے سے باخر کرتا ہے، اگروہ

دھوئیں کی گھٹن سے جگ گیا تواپنے آپ کو بچالے کا الیکن جب شعلے قریب آجائیں تووہ انتباہ کا وقت نہیں ہوتا، بلکہ وہ ہلاکت کا فیصلہ ہوتا ہے، جواس کو چاروں طرف سے گھیرلیتا ہے، اس کا مطلب یہ ہوتا ہے کہ تمہاری بے حسی اور بے خبری نے تمہارے لئے مقدر کردیا ہے کہ تم آگ میں جلو۔

کیا کوئی ہے جووفت سے پہلے بیدار ہوجائے ، کیونکہ بیداری وہی ہے ، جووفت سے پہلے ہو، وفت پر بیدار ہونے کا کوئی فائدہ نہیں۔

2۔میک گل یونیورٹی کے پروفیسر ہائیکل بریچر (Michael Brecher) نے پنڈت جواہرلال نہروکی سیاسی سوانح حیات لکھی ہے، اس سلسلے میں مصنف نے پنڈت نہروسے ملاقات بھی کی تھی ،نئ دہلی کی ایک ملاقات میں 13 رجون 1956ء کو انھوں نے پنڈت نہروسے سوال کیا:۔

'' آپ مخضر طور پر مجھے بتائیں کہ آپ کے نزدیک اچھے سان کے لئے کیا چیزیں ضروری ہیں، اور آپ کا بنیادی فلسفہ زندگی کیا ہے؟'' ہندستان کے سابق وزیر اعظم نے جواب دیا:۔

"میں پچھ معیاروں کا قائل ہوں، آپ ان کواخلاقی معیاروں کا قائل ہوں، آپ ان کواخلاقی معیار ہر فرداور ساجی گروہ کے لئے ضروری ہیں، اگروہ باقی ندر ہیں تو تمام مادی ترقی کے باوجود آپ کسی مفید نتیج تک نہیں پہنچ سکتے، ان معیاروں کو کیسے قائم رکھا جائے، یہ مجھے نہیں معلوم، ایک تو مذہبی نقطہ نظر ہے، لیکن یہ اپنے تمام رسوم اور طریقوں کے ساتھ مجھے نگ نظر آتا ہے، میں اخلاقی اور روحانی قدروں کو مذہب سے طریقوں کے ساتھ مجھے نگ نظر آتا ہے، میں اخلاقی اور روحانی قدروں کو مذہب سے طرح قائم رکھا جاسکتا ہے، یہایک مسئلہ ہے۔''

Nehru : A Polatacal Biography, London , 1959, p.607-8 پیسوال وجواب جدیدانسان کے اس دوسرے خلاکو بتا تاہے،جس میں آج وہ شدت سے گرفتار ہے، افراد کودیانت واخلاق کے ایک خاص معیار پر باقی رکھنا ہر ساتی گروہ کی ایک ناگز پر ضرورت ہے اس کے بغیر تدن کا نظام صحیح طور پر برقر ار نہیں رہ سکتا ، گرخدا کو چھوڑ نے کے بعد انسان کو نہیں معلوم کہ وہ اس ضرورت کو کیسے پورا کر ہے بیکٹر وں سال کے تجربے کے بعد وہ ابھی بدستور تلاش کی منزل میں ہے، پبلک اور حکام کے درمیان عمرہ تعلقات پیدا کرنے کے لئے خوش اخلاقی کا ہفتہ (Courtesy Week) منایا جاتا ہے، مگر اس کے بعد بھی جب سرکاری ملازموں کو افسرانہ ذہنیت ختم نہیں ہوتی تومعلوم ہوتا ہے کہ اس مقصد کے لئے ''اخلاق'' کا حوالہ دینا کافی نہیں ہے، بے ٹکٹ مسافروں کو بڑھتی ہوئی تعداد کوروکنے کے لئے تمام اسٹیشنوں پر بڑے بڑے بوسٹرلگائے جاتے ہیں۔ '' بے ٹکٹ سفر کرنا ساجی گناہ کے لئے تمام اسٹیشنوں پر بڑے بڑے یوسٹرلگائے جاتے ہیں۔ '' بے ٹکٹ سفر کرنا ساجی گناہ کے اکتر تمام اسٹیشنوں پر بڑے دیوسٹرلگائے جاتے ہیں۔ '' بے ٹکٹ سفر کرنا ساجی گناہ کے ان کہ تا کہ انسان کا کا کہ کو انسان کی گناہ کے لئے تمام اسٹیشنوں پر بڑے بڑے بوسٹرلگائے جاتے ہیں۔ '' بے ٹکٹ سفر کرنا ساجی گناہ کے انسان کو تعداد کورو کئی کے لئے تمام اسٹیشنوں پر بڑے برا سے تو بیں کرنا ساجی گناہ کے لئے تمام اسٹیشنوں پر بڑے دیوسٹرلگائے جاتے ہیں۔ '' بے ٹکٹ کے سے کا کورو کوروں کوروں کو کیا کہ کوروں کوروں کے لئے تمام اسٹیشنوں پر بڑے کے برا سے تو بیں کرنا ساجی گناہ کے لئے تمام اسٹیشنوں پر بڑے دیوسٹرلگائے جاتے ہیں۔ '' بے ٹکٹ کے سے کا کیا کہ کا کہ کوروں کوروں کوروں کوروں کوروں کے لئے تمام اسٹیشنوں پر بڑے کیوسٹرلگائے کوروں کے کہ کوروں کے کیا کوروں کوروں

گرجباس کے باوجود بے بلک سفر ختم نہیں ہوتا تو بیٹا بت ہوجاتا ہے کہ 'ساجی گناہ' کا لفظ وہ احساس پیدا نہیں کرسکتا جوظم وضبط کی تعمیل کے لئے محرک بن سکے، پریس کے ذریعہ پرو پیگنڈ اکیا جاتا ہے کہ جرم کا انجام اچھانہیں ہوتا (Crime does not pay) گرجرائم بڑھتی ہوئی رفتار بتاتی ہے کہ دنیوی نقصان کے اندیشہ میں اتنی طاقت نہیں ہے کہ آ دمی کو جرم سے بازر کھے ، تمام دفتر وں کی دیواری مختلف زبانوں کے ان الفاظ سے رنگین کردی جاتی ہیں ۔ ''رشوت لینا اور شوت دینا پاپ ہے'' مگر جب ایک شخص دیکھتا ہے کہ ہر محکمے میں عین انھیں الفاظ کے بنچ رشوت کا کاروبار پورے زور شور سے جاری ہے تو وہ یہ اعتر اف کرنے پر مجبور ہوتا ہے کہ اس قسم کے سرکاری پروپیگنڈ ہر شوت کورو کئے میں کسی درجہ میں بھی مفیر نہیں ہیں ، ریل کے تمام ڈبوں میں اس مضمون کے کتبے لگائے جاتے ہیں۔'' ریلو کے مفیر نہیں ہیں ، ریل کے تمام ڈبوں میں اس مضمون کے کتبے لگائے جاتے ہیں۔'' ریلو کے قوم کی ملکیت ہے ، اس کا نقصان بوری قوم کا نقصان ہے'' گر اس کے باوجود جب لوگ کھڑکیوں کے شیشے تو ٹر ڈالتے ہیں ، اور بحل کے بلب غائب کردیتے ہیں، تو یہ اس بات کا شوت ہوتا ہے کہ'' تو م'' کے مفاد میں اتناز و زنہیں ہے کہ اس کی وجہ سے ایک شخص اینے ذاتی شوت ہوتا ہے کہ'' تو م'' کے مفاد میں اتناز و زنہیں ہے کہ اس کی وجہ سے ایک شخص اسے ذاتی شوت ہوتا ہے کہ'' تو م'' کے مفاد میں اتناز و زنہیں ہے کہ اس کی وجہ سے ایک شخص اپنے ذاتی

مفادکوقربان کردے، اجتماعی ذرائع کوذاتی مفاد کے لئے استعال کرنا ملک وقوم سے غداری ہے' ایک طرف لیڈرول اور حکمرانوں کی زبان سے بیاعلان ہورہا ہے، دوسری طرف بڑے بڑے قومی منصوب اس لئے ناکام ہورہے ہیں کہ سرمایی کابڑا حصہ اصل منصوبہ پر لگنے کے بجائے متعلقہ کارکنوں کی تحویل میں چلاجا تا ہے، اس طرح ساری قومی زندگی کی انتہائی کوشش کے باوجودان معیاروں سے محروم ہوگئ ہے جوقومی تغییر کے لئے ضروری ہیں، کوشش کے باوجودان معیاروں سے محروم ہوگئ ہے جوقومی تغییر کے لئے ضروری ہیں، اوران معیاروں کو پیدا کرنے کیلئے جتنے ذرائع استعال کئے گئے وہ سب کے سب قطعی ناکام ثابت ہوئے ہیں۔

سے علامتیں اس بات کا ثبوت ہیں کہ بے خدا تہذیب نے انسانیت کی گاڑی کو دلدل میں لاکرڈال دیاہے، اس کو اس پیڑی سے محروم کر دیاہے، جس کے اوپر چل کروہ اپناسفر بحسن وخوبی طے کرسکتی ہے، زندگی کی کشتی بے ننگر اور بغیر بادبان ہوگئ ہے، اس کا واحد حل سے ہے کہ انسان خدا کی طرف پلٹے، وہ زندگی کے لئے مذہب کی اہمیت کو تسلیم کرے، یہی وہ تنہا بنیا د ہے، جس پر زندگی کی بہتر تعمیر ممکن ہے، اس کے سواکسی بھی دوسری بنیا دپر زندگی کی تعمیر نہیں کی حاسکتی۔

ہندستان میں امریکہ کے سابق سفیر مسٹر چیسٹر باولز (Chester Bowles) لکھتے ہیں:۔

''زیرترقی مما لک صنعتی ترقی حاصل کرنے کے سلسلے میں دوطرح کے مسائل سے دوچار ہیں اور دونوں نہایت پیچیدہ ہیں، ایک بیسرمایۂ خام اشیاء اور فنی مہارت جوانھیں حاصل ہیں، ان کوس طرح زیادہ بہتر طور پراستعال کریں۔۔دوسرا پیچیدہ مسئلہ وہ ہے جس کا تعلق عوام اور ادارہ سے ہے، صنعت کو تیزی سے آگے بڑھانے کے ساتھ ہمیں بیتی تین بھی حاصل کرنا ہے کہ وہ جبتی خرابیوں کو دور کرے اس سے زیادہ خرابیاں پیدانہ کردے ،مہاتما گاندھی کے الفاظ میں''سائنسی معلومات اور دریافتیں

محض حرص کو بڑھانے کا اوز ارثابت ہوسکتی ہیں ،اصل قابل لحاظ چیز انسان ہے۔'' The Making of a Society Delhi 1963. p 68-69

باولز کے الفاظ میں عوام گویاوہ ماحول ہیں ،جس کے اندرتر قیاتی پروگرام جاری ہوتے ہیں، ترقی کے ضروری سامان \_\_\_\_ سرمایہ اور فنی مہارت وغیرہ تدنی اور سیاسی خلامیں کارگر ثابت نہیں ہو سکتے \_(ص31)

یہ خلا کیسے پر ہواوروہ ماحول کیسے بے جس میں عوام اور سرکاری کارکن دیا نتداری اور اسحاد کے ساتھ تر قیاتی کامول میں اپنے آپ کوصرف کریں، اس سوال کا کوئی جواب جدید مفکرین کے پاس نہیں ہے، اور حقیقت یہ ہے کہ بے خدا تہذیب کے ماحول میں نہیں ہوسکتا، بے خدا تہذیب کے اندر ہر تر قیاتی اسکیم ایک زبر دست تضاد کا شکار ہوتی ہے، اور وہ یہ کہ اس کا شخصی نظریہ اس کے سابھ اس کے سابھ اس کے سابھ کی پروگرام ہی ہے کہ ایک پر امن اور خوشحال ساج کی تعمیر کی جائے، مگر اس کے ساتھ اس کے مفکرین جب یہ کہتے ہیں کہ سے انسان کا مقصد مادی خوشی حاصل کرنا ہے'' تو وہ اپنی پہلی بات کی تر دید کر دیتے ہیں، وہ پور سے ساج کو جیساد یکھنا چاہتے ہیں، ساج کے افراد کو اس کے خلاف بنار ہے ہیں، یہی وجہ ہے کہ اس طرح کی کسی اسکیم کو اب تک اپنے مقصد میں حقیقی کا میا بی حاصل نہیں ہوئی، تمام مادی فلسفے زندگی کا بہتر نظام بنانے میں ناکام ثابت ہوئے ہیں۔

مادی خوشی کوزندگی کا مقصد بنانے کا مطلب یہ ہے کہ ہر مخص اپنی اپنی خواہش پوری
کرنا چاہے، کیکن اس محدود دیا میں یم کمکن نہیں ہے کہ ہر مخص دوسرے کو متاثر کئے بغیر یکسال
طور پر اپنی اپنی خواہش پوری کر سکے، نتیجہ یہ ہے کہ ایک آدمی جب اپنی تمام خواہشیں پوری
کرنا چاہتا ہے تو وہ دوسروں کے لئے مصیبت بن جاتا ہے، فردی خوشی ،سماج کی خوشی کودرہم
برہم کردیت ہے، ایک محدود آمدنی والا تحض جب دیکھتا ہے کہ اس کی اپنی آمدنی اس کی خواہشوں
کی تحمیل کے لئے کافی نہیں ہورہی ہے تو وہ حق ماری ،بددیانتی ، چوری، رشوت اور غبن کے

ذر بعدا پنی آمدنی کی کمی کو پورا کرتا ہے، مگراس طرح جب وہ اپنی خواہش پوری کرلیتا ہے تووہ ساج کواسی محتاجی میں مبتلا کردیتا ہے،جس میں وہ خود پہلے مبتلا تھا۔

جدید دنیاایک عیب وغریب قسم کی نہایت خطرناک مصیبت میں مبتلا ہے، جس کا تاریخ
میں کبھی تجربہ نہیں ہواتھا، یہ جرم کم سنی (Juvenile Delinquency) ہے، جوجد ید
ندگی کا ایک لازمہ بن چکا ہے، یہ کسن مجرمین کہاں سے پیدا ہوتے ہیں، ان کی پیدائش
کاسر چشمہ وہی مادی خوشی کو پورا کرنا ہے، ایک شادی شدہ جوڑا کچھ دنوں ساتھ رہنے کے
بعدایک دوسرے سے اکتاجاتے ہیں، اورا پنی جنسی خوشی کے لئے ضروری سجھتے ہیں کہ نیاجسم
بعدایک دوسرے سے اکتاجاتے ہیں، اورا پنی جنسی خوشی کے لئے ضروری سجھتے ہیں کہ نیاجسم
مالی جرہ تلاش کریں، اس وقت وہ طلاق لے کرایک دوسرے سے علیحہ ہوجاتے ہیں، اس
علیحہ گی کی قیمت ساج کو چندا لیسے بچوں کی شکل میں ملتی ہے، جواسینے ماں باپ کی موجودگی
میں 'میسی یاتے، ایک طرف وہ بالکل آزاد ہوتے ہیں، اور دوسری طرف ماحول سے بیزار، یہ
صورت حال بہت جلد انھیں جرائم تک پہنچاد بتی ہے، سرالفرڈ ڈیننگ Alfred denning
نے بہت صحیح کلھا ہے کہ' اکثر کمسن اور نابالغ مجرمین اجڑے ہوئے گھرانوں ( Homes

(THe Changing Law, p.111)

اسی طرح موجودہ زندگی میں تمام خرابیوں کی جڑصرف بیوا قعہ ہے کہ جدید دنیا کا انفرادی فلسفہ اوراس کے اجتماعی مقاصدایک دوسرے سے متضاد ہیں، وہ تمام واردات جن کوہم ناپیند کرتے ہیں، اوران کوجرم، برائی اور بدعنوانی کہتے ہیں، وہ دراصل کسی شخصی یا پارٹی یا قوم کی اپنی مادی خوشی حاصل کرنے کی کوشش ہی ہوتی ہے، اوراسی کوشش کا ساجی انجام قل، بدکاری، لڑائی، اغوا، جعل سازی، ڈاکہ اوٹ کھسوٹ، جنگ اوراس طرح کی دوسری بے شار صورتوں میں ظاہر ہوتا ہے۔

یہ تفناد بتا تا ہے کہ زندگی کا مقصد اس کے سوا کچھا ورنہیں ہوسکتا کہ دنیا کی مادی چیزوں کے بجائے آخرت میں خدا کی خوشنودی حاصل کرنے کو مقصد بنایا جائے ، یہی وہ مقصد ہے، جوفر داور ساج کو باہمی تضاد سے بچا کرموافق ترقی کی راہ پرگامزن کرتا ہے نظریۂ آخرت کی یہ خصوصیت جہاں یہ ثابت کرتی ہے کہ وہیں وہ واحد بنیا دہ، جوتر قیاتی اسکیموں کو تھے طور پرکامیاب کرسکتی ہے، اس کے ساتھ وہ بھی ثابت کرتی ہے کہ وہی حقیقی مقصد ہے، کیونکہ غیر حقیقی چیز زندگی کیلئے اتنی اہم اور اس سے اتنی ہم آہنگ نہیں ہوسکتی۔

موجودہ زمانے میں طب اور سرجری میں حیرت انگیز ترقی ہوئی ہے، یہ خیال کیا جانے لگاہے کہ سائنس موت اور بڑھا ہے کے سواہر جسمانی تکلیف پرقابو پاسکتی ہے، مگراسی کے ساتھ بیاری کی اقسام میں نہایت تیزی سے ایک نئے نام کااضافہ ہورہاہے ۔ اعصابی بیاری بیاری کیا ہیں، بیدراصل اسی تضادا کا ایک عملی ظہور ہے، جس میں جدید سوسائٹی شدت سے مبتلا ہے، مادی تہذیب نے انسان کے اس حقے کو جونمکیات معدنیات اور گیسوں کا مرکب ہے، ترقی دینے کی کافی کوشش کی، مگرانسان کا وہ حصتہ جوشعور، خواہش اور ارادہ پر شمتل ہے، اور اس غذاسے اس کومرم کردیا، تیجہ بیہ ہوا کہ بہلا حصہ تو بظاہر فر بہ اور خوش منظرد کھائی دینے لگا، مگر دوسرا حصتہ جواصل انسان ہے، وہ طرح طرح کے عوارض میں مبتلا ہوگیا۔

موجودہ امریکہ کے بارے میں وہاں کے ذمہ دار ذرائع کا اندازہ ہے کہ وہاں کے بڑے بڑے بڑے بڑے شہروں میں اسی (80) فیصدی مریض ایسے ہیں جن کی علالت بنیادی طور پر نفسیاتی سبب Psychic Causation کے تحت واقع ہوتی ہے، ماہرین نفسیات نے اس سلسلے میں جو تحقیقات کی ہیں،ان سے پتہ چلتا ہے کہ ان بیاریوں کے پیدا ہونے کے چند اہم ترین وجوہ یہ ہیں ، جرم ، ناراضگی ، اندیشہ ، پریشانی ، مایوی ، تذبذب ، شبہ ، حسد ، خود غرضی اور اکتا ہے کہ الکے ساتھ غور کیجئے تو بے خدا اور اکتا ہے کہ الکے ساتھ غور کیجئے تو بے خدا

زندگی کا نتیجہ ہیں، خدا پرایمان آ دمی کے اندروہ اعتماد پیدا کرتا ہے، جومشکلات میں اس کے لئے سہارابن سکے،وہ ایسابرتر مقصداس کے سامنے رکھ دیتاہے، جس کے بعدوہ چھوٹے جھوٹے مسائل کونظرانداز کرکے اس کی طرف بڑھ سکے،وہ اس کوابیامحرک دیتاہے، جو سارےاخلاقی محاس کی واحد بنیاد ہے، وہ عقیدے کی وہ طاقت دیتا ہے،جس کے متعلق ڈاکٹر سرولیم اوسلر Sir William Osler نے کہاہے''وہ ایک عظیم قوت محرکہ ( Gret Moving Force) ہے،جس کونہ کسی تراز ومیں تولا جاسکتا ہے،اور نہ لیپورٹری میں اس کی آ زمائش کی جاسکتی'' یہی عقیدے کی طاقت دراصل نفساتی صحت کاخز انہ ہے، جونفسیات اس سرچشمہ سے محروم ہووہ'' بیاریوں'' کے سواکسی اورانجام سے دو چارنہیں ہوسکتی ، بیانسان کی بدشمتی ہے کہ وقت کے ماہرین نے نفسیاتی یا عصابی عوارض کا کھوج لگانے میں تو کمال درجے کی ذہانت کا ثبوت دیاہے، مگران نو دریافت بھاریوں کا صحیح علاج تجویز کرنے میں وہ سخت نا کام ہوئے ہیں، ایک عیسائی عالم کے الفاظ میں'' نفسیاتی علاج کے ماہرین (Psychiatrists) صرف اس تالے کی باریک تفصیلات بتانے میں اپنی کوشش صرف کررہے ہیں ، جو ہمارے اویرصحت کے درواز ہے بند کرنے والاہے۔''

جدید معاشرہ بیک وقت دومتضا عمل کررہاہے، ایک طرف وہ مادی ساز وسامان فراہم کرنے میں پوری قوت صرف کررہاہے، دوسری طرف مذہب کوترک کرکے وہ حالات پیدا کررہاہے، جس سے زندگی طرح طرح کے عذاب میں مبتلا ہوجائے، وہ ایک طرف دوا کھلا رہاہے، اور دوسری جانب زہر کا انجکشن وے رہاہے، یہاں میں ایک مریکی ڈاکٹر ارنسٹ اڈولف (Paul Ernest Adolph) کا ایک اقتباس نقل کروں گا جواس کے سلسلے میں ایک دلچسپ شہادت فراہم کرتا ہے:۔

''جن دنوں میں میڈیکل اسکول میں زیرتعلیم تھا، میں ان تبدیلیوں ہے آگاہ ہوا

جوزخم ہوجانے کی صورت میں جسم کے اخلاط (Body Tissues) میں رونماہوتی ہیں،خور دبین کے ذریعہ سیجوں کا مطالعہ کرتے ہوئے میں نے دیکھا کہ سیجوں پر جو مختلف موافق اثرات کے واقع ہونے سے زخم کا اظمینان بخش اندمال ہوجا تا ہے، اس کے بعد جب تعلیم ختم کر کے میں عملاً ڈاکٹری کے پیشے میں داخل ہواتو جھے اپنے او پر بڑا اعتاد تھا کہ میں زخم اوراس کے اندمال کے طریقوں کواس حد تک جانتا ہوں کہ میں یقینی طور پر موافق نتیجہ پیدا کر سکتا ہوں جبکہ میں اس کے ضروری طبی وسائل مہیا کر کے اس کو استعال میں لاؤں الیکن جلد ہی میری اس خوداعتادی کو صدمہ پہنچا، جھے محسوس ہوا کہ میں نے اپنی میڈیکل سائنس میں ایک ایسے عضر کو نظر انداز کر دیا تھا، جوسب سے کہ میں نے اپنی میڈیکل سائنس میں ایک ایسے عضر کو نظر انداز کر دیا تھا، جوسب سے زیادہ اہم ہے۔۔۔۔۔یعنی خدا۔

اسپتال میں جن مریضوں کی گرانی میرے سپر دکی گئی ان میں ایک سٹر (70)
سال کی بوڑھی عورت تھی ،جس کا کولھا زخمی ہو گیا تھا ،اکسرے تصاویر کے معائنہ سے
معلوم ہوا کہ اس کی سیجیں (Tissues) بڑی تیزی سے ٹھیک ہور ہی ہیں، میں نے
اس سرعت کے ساتھ شفا یا بی پراس کومبار کباد پیش کی ،انچارج سرجن نے مجھے ہدایت
کی کہ اس خاتون کو ۲۲ گھنٹے میں رخصت کردیا جائے ، کیونکہ اب وہ کسی سہارے کے
بغیر چلنے پھرنے کے قابل ہوگئ ہے۔

اتوارکادن تھا، اس کی بیٹی ہفتہ وار ملاقات کے معمول کے مطابق اسے دیکھنے آئی،
میں نے اس سے کہا کہ چونکہ اس کی ماں اب صحت یاب ہے، اس لئے وہ کل آکراسے
اسپتال سے گھر لے جائے ، لڑکی اس کے جواب میں پچھنہیں بولی اور سیدھی اپنی ماں
کے پاس چلی گئی، اس نے اپنی ماں کو بتایا کہ اس نے اپنے شوہر سے اس کے بارے
میں مشورہ کیا ہے، اور یہ طے ہواہے کہ وہ اس کو اپنے گھر نہ لے جاسکیں گے، اس لئے
زیادہ بہتر انتظام کی صورت ہے کہ اس کو سی دار الضعفاء ( People's ) میں پنتجادیا جائے۔
( Home ) میں پنتجادیا جائے۔

چند گھنٹوں کے بعد جب میں اس بڑھیا کے پاس گیا تومیں نے دیکھا کہ بڑی تیزی کے ساتھاس پرجسمانی انحطاط طاری ہور ہاہے، چوہیں گھنٹے کے اندر ہی وہ مرگئ \_\_\_\_ کو لھے کے زخم کی وجہ سے نہیں بلکہ دل کے صدمے کی وجہ سے

(Not of her broken hip, but of a broken heart)

ہم نے ہرتشم کی ممکن طبی امدادات پہنچائی، مگروہ جانبر نہ ہوسکی، اس کے کو لھے کی لوٹی ہوئی ہڈی توبالکل درست ہو چکی تھی، مگراس کے ٹوٹے ہوئے دل کا کوئی علاج نہ تھا، وٹامن، معد نیات اور ٹوٹی ہوئی ہڈی کواپنی جگہ لانے کے لئے سارے ذرائع استعال کرنے کے باوجودوہ صحت یاب نہیں ہوئی، یقینی طور پراس کی ہڈیاں جڑ چکی تھیں، اوروہ ایک مضبوط کو لھے کی مالک ہو چکی تھی، مگروہ فیج نہ سکی، کیوں، اس لئے کہ اس کی صحت کے لئے اہم ترین عضر جو درکارتھا، وہ وٹامن نہیں تھا، نہ معدنایت تھے اور نہ ہڈیوں کا جڑ ناتھا، یہ صرف امنگ (Hope) تھی، اور جب زندگی کی امنگ ختم ہوگئی توصحت بھی رخصت ہوگئی۔

اس واقعہ نے مجھ پر گہراا ثر کیا، کیونکہ اس کے ساتھ مجھے شدیدا حساس تھا کہ اس بوڑھی خاتون کے ساتھ ہر گزیہ حادثہ پیش نہ آتا، اگر بیخاتون خدائی امید (God of) اسے آشا ہوتی ،جس پرایک عیسائی کی حیثیت سے میں اعتقادر کھتا ہوں۔' The Evidence of God, p.212.14

اس مثال سے اندازہ ہوتا ہے کہ جدیدتر قی یافتہ دنیا کس قسم کے تضاد سے دو چار ہے، وہ ایک طرف سارے علوم کواس نہج پرتر قی دے رہی ہے ،جس سے خدا کا وجود حرف غلط ثابت ہوجائے ،تعلیم وتربیت کے پورے نظام کواس ڈھنگ سے چلا یا جارہا ہے ،جس سے خدا اور مذہب کے احساسات دلوں سے رخصت ہوجا نمیں ،اس طرح روح ۔ اصل انسان ۔ ۔ ۔ کوموت کے خطرے میں مبتلا کر کے اس کے جسم مل مادی وجود کے ترقی دینے کی عمی کی جارہی ہے ، نتیجہ یہ ہے کہ عین اس وقت جبکہ بہترین ماہرین اس کی ٹوٹی

ہوئی ہڈیوں کوجوڑنے میں کامیابی حاصل کر چکے ہوتے ہیں،عقیدے کی اندرونی طاقت کی محرومی کی وجہ سے اس کا دل ٹوٹ جاتا ہے،اور بظاہر جسمانی صحت کے باوجودوہ موت کے آغوش میں چلاجاتا ہے۔

یمی وہ تضادہے، جس نے آج پوری انسانیت کوتباہ کررکھاہے، خوش پوش جسم حقیقی سکون سے محروم ہیں، عالی شان عمارتیں اجڑے ہوئے دلوں کامسکن ہیں، جگرگاتے ہوئے شہر جرائم اور مصائب کا مرکز ہیں، شان دارحکومتیں اندرونی سازش اور بے اعتمادی کا شکار ہیں، بڑے بڑے مضوبے کردار کی خامی کی وجہ سے ناکام ہورہے ہیں \_\_\_\_\_ غرض مادی ترقیات کے باوجود زندگی بالکل اجڑگئی ہے، اور بیسب نتیجہ ہے صرف ایک چیز کا \_\_\_\_ انسان نے اپنے خدا کو چھوڑ دیا، اس نے اس سرچشمہ سے اپنے آپ کومحروم کرلیا، جواس کے خالق ومالک نے اس کے لئے مہیا کیا تھا۔

نفسیاتی امراض کی نوعیت جواو پر بیان کی گئی ہے، وہ اتنی واضح حقیقت ہے کہ خوداس فن کےعلماء نے اس کااعتراف کیا ہے، نفسیات کے مشہور عالم پر وفیسر نیگ (C.G.jung) نے اپنی زندگی بھر کا تجربہ ان الفاظ میں بیان کیا ہے۔

'' پچھاتیں برسوں میں روئے زمین کے تمام متمدن ممالک کے لوگوں نے مجھ سے (اپنے نفسیاتی امراض کے سلسلے میں) مشورہ حاصل کرنے کے لئے رجوع کیا ہے، میرے مریضوں میں زندگی کے نصف آخر میں پہو نچنے والے تمام لوگ \_\_\_\_\_ جو کہ میرے مریضوں میں زندگی کے نصف آخر میں پہو نچنے والے تمام لوگ \_\_\_\_ جو کہ اللہ تخص بھی ایسانہیں تھا، جس کا مسئلہ اپنے آخری تجزیے میں زندگی کا مذہبی نقطۂ نظر پانے کے سوا پچھاور ہو، یہ کہنا تیجے ہوگا کہ ان میں سے ہر خص کی بیاری یہ تھی کہ اس نے وہ چیز کھودی تھی جو کہ موجودہ مذاہب ہردور میں اپنے پیروؤں کو دیتے رہے ہیں، اور ان مریضوں میں سے کوئی بھی حقیقۃ اس

وقت تک شفایاب نہ ہوسکا، جب تک اس نے اپنا نہ ہی تصور دوبارہ نہیں پالیا۔''(۱)

میدالفاظ اگر چیہ جھنے والے کے لئے بجائے خود بالکل واضح ہیں، تا ہم اگر میں نیو یارک
اکیڈی آف سائنس کے صدرا ہے، کر یسی ماریس کے الفاظ نقل کر دوں توبات بالکل مکمل
ہوجائے گی:۔

''ادب واحر ام، فیاضی ، کردار کی بلندی ، اخلاق ، اعلیٰ خیالات اوروہ سب کچھ جس کوخدائی صفات (Divine Attributes) کہا جاسکتا ہے ، وہ کبھی الحادیت پیدائہیں ہوسکتیں جو کہ دراصل خود بینی کی عجیب وغریب قسم ہے ، جس میں آدمی خودا پند آپ کوخدا کے مقام پر بٹھالیتا ہے ، عقیدے اور یقین کے بغیر تہذیب تباہ ہوجائے گی ، ضبط نفس اور اپنے آپ پر کنٹرول کا خاتمہ ہوجائے گی ، ضبط نفس اور اپنے آپ پر کنٹرول کا خاتمہ ہوجائے گی ، ضرورت ہے کہ ہم خدا پر اپنے بوجائے گی ، ضرورت ہے کہ ہم خدا پر اپنے نفین کودوبارہ مضبوط کریں۔''

Man Does not Stand Alone, p.123

## آخریبات

اگر کسی دن ماونٹ پیلومر کی رصدگاہ سے بیاعلان ہوکہ زمین کی قوتِ کشش ختم ہوگئ ہے توساری دنیا میں کہرام مج جائے گا، کیول کہاس خبر کے معنی بیربیں کہ زمین کا پورا کرہ چھ ہزار میل فی گھنٹہ کی رفتار سے سورج کی طرف تھنچنا شروع ہوجائے اور چند ہفتوں کے اندر سورج کے عظیم الاؤمیں اس طرح جاگرے کہاس کی را کھ بھی بیر بتانے کے لئے باقی ندر ہے کہ زمین نام کی کوئی چیز کبھی اس کا ئنات میں موجود تھی ، جس میں اربوں انسان بستے تھے، اور بڑے بڑے تدنی شہرآ باد شھے۔

مگر ماہرین اعدادو ثار کی بی خبر کہ ہرمنٹ میں ساری دنیا کے اندرایک سوانسان مرجاتے ہیں، ہمارے لئے اس سے بھی زیادہ گھبرادیئے والے بات ہے، اس کا مطلب بیہ ہے کہ ہرایک رات اور دن میں تقریبًا پندرہ لا کھانسان ہمیشہ کے لئے اس دنیا سے رخصت ہوجاتے ہیں۔ 24 گھنٹے میں پندرہ لا کھ! اس صورت حال میں بیوا قعم نرید شدت پیدا کر دیتا ہے کہ پندرہ لا کھ کابیا انتخاب تابکارعناصر کے برقی ذرات کی طرح بالکل نامعلوم طور پر ہوتا ہے، کوئی بھی شخص کابیا انتخاب تابکارعناصر کے برقی ذرات کی طرح بالکل نامعلوم طور پر ہوتا ہے، کوئی بھی شخص کابیا انتخاب تابکارعناصر کے برقی ذرات کی طرح بالکل نامعلوم طور پر ہوتا ہے، کوئی بھی شخص فقین کے ساتھ نہیں کہ سکتا کہ الگلے چوبیس گھنٹے کے لئے جن پندرہ لا کھانسانوں کی موت کی فہرست تیار ہور ہی ہے، اس میں اس کانام شامل ہے یانہیں، گویا ہر شخص ہرآن اس خطر سے میں مبتلا ہے کہ قضا وقدر کا فیصلہ اس کوئی میں موت کا فرشتہ بن کرآ بینچے۔

بیجانے والے لوگ کہاں جاتے ہیں،اس کا جواب آپ کو معلوم ہو چکاہے، کہوہ کا نئات کے مالک کے سامنے اپنے کارنامہ زندگی کا حساب دینے کے لئے حاضر کئے جاتے ہیں، انھیں اس لئے موت آتی ہے کہ دوسری و نیامیں ان کی وہ مستقل زندگی شروع ہوجود نیا کے مل کے مطابق اچھی یابری انھیں گزارنی ہے، بیزندگی یا تو بے حد آرام کی زندگی ہے، یا بے حد تکلیف کی

زندگی ، یہ گھڑی بہرحال آکررہے گی ،ہم سب لوگ ایک ایسے ممکن انجام سے دو چار ہیں جس سے ہم صرف بچنے کی فکر کر سکتے ہیں ،اس کے آنے کوہم ٹال نہیں سکتے۔

پھرانسان تو کس انتظار میں ہے، کیا تجھ کو ہوشیار کرنے کے لئے بیدوا قعہ کافی نہیں کہ تواپئے آپ کو موت سے نہیں بچاسکتا، کیا تجھے اپنی زندگی کو بدلنے کے لئے اس سے بڑے کسی محرک کی ضرورت ہے کہ اگر تونے و نیا میں اپنی زندگی نہیں بدلی تو تجھ کو جہنم کی آگ میں ہمیشہ ہمیش کے لئے جانا ہے، کیا تواس سے نہیں ڈرتا کہ دنیا میں جب تیری قبر پر تیرے معتقدین پھول چڑھارہے ہوں تو آخرت میں خدا کے فرشتے تیری باغیانہ روش کے جرم میں تجھ پر کوڑے برسائیں۔

وہ دن جوبڑاسخت دن ہوگا،وہ جب آئے گاتوسارے زمین وآسان کوالٹ دے گا،وہ ایک نئی دنیابنائے گا، جہاں سچے سچے کی شکل میں ظاہر ہوگا اور جھوٹ جھوٹ کی شکل میں ،کوئی نہ خود دھوکے میں رہے گا، اور نہ دوسرے کودھوکا دے سکے گا،نہ کسی کا زور چلے گا، نہ سفارش کام آئے، اس دن تیرے الفاظ کے گھر وندے بھر جائیں گے، تیرے جھوٹے فلفے بے دلیل ثابت ہوں گے، تیری فرضی امیدیں تجھے دھوکا دے دیں گی، تیراا فتد ارتیرے بچھکام نہ آئے گا، تیرے خودساختہ بت تجھے جواب دے دیں گے، آہ !انسان کس قدر بے سہارا ہوگا اس روز، حالانکہ اسی دن اس کوسب سے زیادہ سہارے کی ضرورت ہوگی،وہ کتنا محروم ہوگا، اس روز، حالانکہ اسی دن وہ سب سے زیادہ یا نے کا محتاج ہوگا۔

انسان! آج ہی سن لے، کیونکہ کل تو سنے گا مگراس وقت تیراسننا بے کار ہوگا، آج ہی سوچ

لے کیونکہ موت کے بعد توسو ہے گا مگراس وقت کا سوچنا تجھے کچھے کام نہ آئے گا، خدا کا راستہ
تیرے سامنے کھلا ہوا ہے، اس کو پکڑ لے، خدا کے رسول پر ایمان لا، خدا کی کتاب کوا پنی زندگی
کا دستور بنا، آخرت کے دن کے لئے تیاری کر یہی تیری کا میا بی کا راستہ ہے، اس میں وہ
زندگی چھی ہوئی ہے، جس کی تجھے تلاش ہے۔